

Dodatok č. 2 k

Zmluve o dielo

uzatvorená podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v platnom znení (ďalej ako „*dodatok*“)

Objednávateľ:

sídlo:

kontaktná adresa:

zastúpený:

IČO:

DIČ:

Mobil:

E-mail:

Bankové spojenie:

IBAN:

Webové sídlo:

(ďalej v texte ako „*objednávateľ*“)

Obec Veľká Lehota

č. 52, 966 41 Veľká Lehota

č. 52, 966 41 Veľká Lehota

Jozef Mihál, starosta obce

00321061

2021111499

0908 158 118

obec@velkalehota.eu

VÚB, a.s., pobočka Nová Baňa

SK48 0200 0000 0047 6935 4156

<https://www.velkalehota.eu>

Zhotoviteľ:

Sídlo:

Štatutárny zástupca:

IČO:

DIČ:

Mobil:

e-mail:

bankové spojenie:

IBAN:

Webové sídlo:

(ďalej v texte ako „*zhotoviteľ*“)

HYDROS Bánovce, spol. s r.o.

Trenčianska cesta 1573/114, 957 01 Bánovce nad Bebravou

Ing. Rudolf Košík, konateľ

34117873

2020417091

0905 447 270

kosik@hydros-banovce.sk

Slovenská sporiteľňa, a.s.

SK65 0900 0000 0000 3851 3362

www.hydros-banovce.sk

(ďalej v texte spolu objednávateľ a zhotoviteľ aj ako „*zmluvné strany*“)

Preambula

*Zmluvné strany uzatvorili dňa 03.07.2023 Zmluvu o dielo (ďalej ako „**Zmluva o dielo**“) na predmet zákazky s názvom: „**Telocvičňa 15x24 Veľká Lehota**“, a teda záväzok zhotoviteľa riadne a včas s odbornou starostlivosťou, na svoje náklady a nebezpečenstvo pre objednávateľa zhotoviť dielo s názvom: „**Telocvičňa 15x24 Veľká Lehota**“, bližšie definované v Zmluve o dielo a jej prílohách (ďalej ako „**dielo**“) a záväzok objednávateľa uhradiť zhotoviteľovi za riadne a včas vykonané dielo, dohodnutú cenu diela.*

*Zmluva o dielo bola obstaraná s bežným postupom pre podlimitné zákazky na uskutočnenie stavebných prác v rámci procesu verejného obstarávania v súlade s §112-116 zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej ako „**zákon o VO**“) s použitím elektronickej aukcie a na základe výsledku verejného obstarávania na predmet zákazky „**Telocvičňa 15x24 Veľká Lehota**“, pričom zhotoviteľ bol v predmetnom verejnom obstarávaní vyhodnotený ako úspešný uchádzač.*

Stavba je obstarávaná z prostriedkov Fondu na podporu športu. Objednávateľ v roku 2024 podal na Fond na podporu športu žiadosť o schválenie menej významných zmien č. 1 a č. 2, ktoré boli fondom schválené. Zmeny sa týkali výmeny typu podlahy, vykurovania a sprchových vaničiek.

Vzhľadom k vyššie uvedenému sa zmluvné strany v súlade s § 18 ods. 1 písm. b) zákona o VO v spojení s § 18 ods. 5 zákona o VO dohodli na uzavretí tohto dodatku, ktorým sa mení a dopĺňa príloha č. 2 Rozpočet – ocenený výkaz výmer a dopĺňa čl. 16 Záverečné ustanovenia bod 16.2 nasledovne:

16. Záverečné ustanovenia

Tento Dodatok nadobúda platnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť nadobúda dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv v zmysle ustanovenia § 47a Občianskeho zákonníka.

Zmluvné strany prehlasujú a svojimi podpismi na tomto Dodatku potvrdzujú, že si tento Dodatok riadne a starostlivo prečítali, jeho obsahu, významu a právnym následkom jeho jednotlivých ustanovení v plnom rozsahu porozumeli a jeho ustanovenia sú jasným a zrozumiteľným vyjadrením ich slobodne a vážne prejavenej vôle, bez omylu, nátlaku, tiesne alebo za nápadne výhodných podmienok len pre niektorú Zmluvnú stranu, na znak čoho tento Dodatok vlastnoručne podpisujú.

Tento Dodatok sa vyhotovuje v piatich vyhotoveniach, z ktorých štyri obdrží objednávatel' a jedno obdrží zhotoviteľ.

Vo Veľkej Lehote, 27.12.2024

Objednávatel':

Zhotoviteľ:

Jozef Mihál
starosta obce

Ing. Rudolf Košík
konateľ

KRYCÍ LIST ROZPOČTU v znení Zmenového listu č. 1 a 2

Názov stavby	TELOCVIČŇA 15x24 VEĽKÁ LEHOTA	JKSO	
Názov objektu	TV Lehota	EČO	
		Miesto	Veľká Lehota
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	Obec Veľká Lehota	321061	
Projektant	Ing.Stanislav Marko		
Zhotoviteľ	HDROS Bánovce, spol. s r.o.	34117873	SK2020417091
Spracoval	Ing.Stanislav Marko	32005890	
Rozpočet číslo		Dňa	20.11.2024

Merné a účelové jednotky															
Počet		Náklady / 1 m.j.		Počet		Náklady / 1 m.j.		Počet		Náklady / 1 m.j.					
0		0,00		0		0,00		0		0,00					
Rozpočtové náklady v EUR															
A		Základné rozp. náklady			B		Doplnkové náklady			C		Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky			8	Práca nadčas		0,00		13	GZS			0,00	
2		Montáž			9	Bez pevnej podl.		0,00		14	Projektové práce			0,00	
3	PSV	Dodávky			10	Kultúrna pamiatka		0,00		15	Sťažené podmienky			0,00	
4		Montáž			11			0,00		16	Vplyv prostredia			0,00	
5	"M"	Dodávky							17		Iné VRN			0,00	
6		Montáž							18		VRN z rozpočtu			0,00	
7	ZRN (r. 1-6)		468 578,20			12	DN (r. 8-11)				19		VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00			21	Kompl. činnosť		0,00		22		Ostatné náklady		0,00
Projektant										D			Celkové náklady		
Dátum a podpis					Pečiatka					23		Súčet 7, 12, 19-22		468 578,20	
										24		DPH 20,00 % z 468 578,20		93 715,64	
Objednávateľ										25		Cena s DPH (r. 23-24)		562 293,84	
Dátum a podpis					Pečiatka					E		Prípochty a odpočty			
Zhotoviteľ										26		Dodávky zadávateľa		0,00	
Dátum a podpis					Pečiatka					27		Kízavá doložka		0,00	
										28		Zvýhodnenie + -		0,00	

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Telocvičňa 15x24m
Objekt: TV Lehota

Objednávateľ: Obec Veľká Lehota
Zhotoviteľ: HYDROS Bánovce, spol. s r.o.
Miesto: Veľká Lehota

Spracované:
Dátum: 20.11.2024

Kód	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena celkom
1	2	3	4	5
1	Architektúra - zmenový list č. 1	363 648,59	72 729,72	436 378,31
2	Vykurovanie - zmenový list č. 2	52 054,79	10 410,96	62 465,75
3	Vzduchotechnika	3 924,43	784,89	4 709,32
4	Elektro-bleskozvod	3 554,58	710,92	4 265,50
5	Elektro-rozvody	20 806,86	4 161,37	24 968,23
6	Elektro-NN	3 136,61	627,32	3 763,93
7	Zdravotechnika - zmenový list č. 2	16 772,34	3 354,47	20 126,81
8	Ostatné náklady	4 680,00	936,00	5 616,00
Celkom		468 578,20	93 715,64	562 293,84

Poznámka: cena všetkých častí stavby ostáva nezmenená, zmena neovplyvňuje rozpočet.

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: TV 15x24m
Objekt: TV Lehota

Objednávateľ: Obec Veľká Lehota

Zhotoviteľ: HYDROS Bánovce, spol. s r.o.

Miesto: Veľká lehota

Spracoval: Ing.Stanislav Marko

Dátum: 20.11.2024

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

123 115,78

1

Zemné práce

8 587,24

1	111101101	Odstránenie trávín a trstia s príp. nutným premiestnením a s uložením na hromady do 50 m, pri celkovej ploche do 1000m2	m2	450,000	0,400	180,00
2	121101201	Odstránenie ornice, akákoľvek hrúbka vrstvy do 1000 m2	m2	450,000	1,000	450,00
3	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	55,000	6,900	379,50

220*0,5/2

55,000

4	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	55,000	1,400	77,00
5	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	16,968	31,000	526,01

"obvod haly"(24,8+15,6)*2*0,3*0,7

16,968

6	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	16,968	9,200	156,11
7	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	38,871	21,000	816,29
8	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	38,871	1,500	58,31
9	133301101	Výkop šachty zapaženej hornina 4 do 100 m3	m3	25,389	72,000	1 828,01

"rada 5"1*1,4*0,9*7

8,820

"rada 5"1*1,4*0,1*7

0,980

"rada 4 a 3"0,9*0,7*0,1*2

0,126

"rada 2"0,9*0,7*0,1*2

0,126

"rada 1"1*1,4*0,1*7

0,980

"rada 4 a 3"0,9*0,7*0,9*2

1,134

"rada 2"0,9*0,7*2,05*2

2,583

"rada 1"1*1,4*0,7*7+0,5*0,8*1,35*7

10,640

Súčet

25,389

10	133301109	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení šachiet zapažených i nezapažených v hornine 4	m3	25,389	9,500	241,20
11	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	97,357	2,500	243,39

55+16,968+25,389

97,357

12	167101101	Nakladanie neulahnúťého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	97,357	8,900	866,48
13	175101201	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	97,357	28,400	2 764,94

2

Zakladanie

43 556,26

14	273321312	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr.C 20/25	m3	69,750	120,100	8 376,98
----	-----------	--	----	--------	---------	----------

"pod celou stavbou"465*0,15

69,750

15	273351215	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	23,900	15,500	370,45
		(29,0+18,8)*2*0,25		23,900		
16	273351216	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	23,900	3,200	76,48
17	273362021	Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI	t	3,013	1 770,500	5 334,52
		"kY 50"465*0,0054*1,2		3,013		
18	274271304	Murivo základových pásov PREMAC 50x40x25 s betónovou výplňou C 16/20 hr. 40 cm	m3	13,440	178,000	2 392,32
		"pristavba"(3,25+12,9+3,05)*0,7*1,0		13,440		
19	274313611	Betón základových pásov, prostý tr.C 16/20	m3	38,871	110,000	4 275,81
		"pristavba"(4,35+4,8+4,8)*0,7*1,0+(4,45+3,9+10,3)*0,7*1,2 +(3,25+12,9+3,05)*0,7*1,0		38,871		
20	274321312	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr.C 20/25	m3	16,968	120,000	2 036,16
		"obvod haly"(24,8+15,6)*2*0,3*0,7		16,968		
21	274351215	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	113,120	14,100	1 594,99
		"obvod haly"(24,8+15,6)*2*2*0,7		113,120		
22	274351216	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	113,120	3,200	361,98
23	274361821	Výstuž základových pásov z ocele 10505	t	2,715	2 100,000	5 701,50
		"odhad 160kg/m3"16,968*0,16		2,715		
24	274361825	Výstuž pre murivo základových pásov PREMAC s betónovou výplňou z ocele 10505	t	1,075	1 550,000	1 666,25
		"odhad 80kg/m3"13,44*0,08		1,075		
25	275313611	Betón základových pätiiek, prostý tr.C 16/20	m3	2,212	110,000	243,32
		"rada 5"1*1,4*0,1*7		0,980		
		"rada 4 a 3"0,9*0,7*0,1*2		0,126		
		"rada 2"0,9*0,7*0,1*2		0,126		
		"rada 1"1*1,4*0,1*7		0,980		
		Súčet		2,212		
26	275321312	Betón základových pätiiek, železový (bez výstuže), tr.C 20/25	m3	23,177	120,000	2 781,24
		"rada 5"1*1,4*0,9*7		8,820		
		"rada 4 a 3"0,9*0,7*0,9*2		1,134		
		"rada 2"0,9*0,7*2,05*2		2,583		
		"rada 1"1*1,4*0,7*7+0,5*0,8*1,35*7		10,640		
		Súčet		23,177		
27	275351215	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-dielce	m2	30,970	14,800	458,36
		"rada 5"0		0,000		
		"rada 4 a 3"0		0,000		
		"rada 2"(0,9+0,7)*2*1*2		6,400		
		"rada 1"(0,5+0,8)*2*1,35*7		24,570		
		Súčet		30,970		
28	275351216	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-dielce	m2	30,970	3,200	99,10
29	275361821	Výstuž základových pätiiek z ocele 10505	t	3,708	2 100,000	7 786,80
		"odhad 160kg/m3"23,177*0,16		3,708		

3 Zvislé a kompletné konštrukcie

17 218,14

30	311234035	Murivo nosné (m3) z tehál pálených HELUZ 25 P 15 brúsených na pero a drážku, na celoplošné lepidlo (250x375x249)	m3	14,051	175,500	2 465,95
		(8,3+9,65)*0,25*3		13,463		
		"odpočet otvory"-(2*1,45*2*0,25)		-1,450		
		"atika"(8,3+8,0)*0,25*0,5		2,038		
		Súčet		14,051		
31	311234292	Murivo nosné (m3) z tehál pálených HELUZ 38 FAMILY 2in1 P 8 brúsených na pero a drážku, na celoplošné lepidlo (380x247x249)	m3	38,836	280,000	10 874,08

"obvod"(4,5+12,2+12,6+3,5)*0,38*3 37,392
 "odpočet otvory"-(6*1,5*0,7*0,38+2*1,5*2,1*0,38) -4,788
 "atika"(4,5+12,2+12,6+3,5)*0,38*0,5 6,232
Súčet 38,836

32	317161205	Preklad nosný keramický vysoký HELUZ, šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 2000 mm	ks	42,000	34,100	1 432,20
9*4+2*3				42,000		

33	342243184	Priečky z tehál pálených HELUZ 14 P 10 brúsených na pero a drážku, na lepidlo (140x497x249)	m2	81,803	29,900	2 445,91
(3,85*3+2,85*3+1,6+1,2+1,77+0,5)*3,25				81,803		

4 Vodorovné konštrukcie

15 460,76

34	411163251	Strop z keramických nosníkov HELUZ MIAKO 425, hrúbky 250 mm, s vložkou 19/62,5 a betónovou vrstvou 60mm z betónu C 16/20	m2	66,550	78,800	5 244,14
35	411321313	Betón stropov doskových a trámových, železový tr.C 16/20	m3	8,045	102,000	820,59
"markiza"11,58*0,12				1,390		
66,55*0,1				6,655		
Súčet				8,045		

36	411351101	Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce	m2	11,580	16,700	193,39
37	411351102	Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	m2	11,580	5,100	59,06
38	411361821	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových,konzolových alebo balkónových, 10505	t	1,021	2 100,000	2 144,10
"markiza odhadom 160kg/m3" 1,39*0,16				0,222		
"strop dovystužovanie odhadom 120kg/m3"6,655*0,12				0,799		
Súčet				1,021		

39	411362021	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových,konzolových alebo balkónových, zo zváraných sietí KARI	t	0,431	1 770,000	762,87
"KY 50"66,55*0,0054*1,2				0,431		

40	413351002	Denný prenájom podperného systému DOKA pre montované stropy svetlej výšky miestnosti do 3700 mm	m2	1 863,400	0,400	745,36
66,55*28				1 863,400		

41	413351041	Montáž podperného systému DOKA pre montované stropy	m2	66,550	1,500	99,83
42	413351051	Demontáž podperného systému DOKA pre montované stropy	m2	66,550	0,900	59,90
43	417321313	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 16/20	m3	12,611	110,000	1 387,21
(8,3+9,65)*0,25*0,5				2,244		
"obvod"(4,5+12,2+12,6+3,5)*0,38*0,5				6,232		
"atika"(4,5+12,2+12,6+3,5)*0,38*0,25				3,116		
"atika"(8,3+8,0)*0,25*0,25				1,019		
Súčet				12,611		

44	417351115	Debnenie bočníc stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	75,300	10,000	753,00
(8,3+9,65)*2*0,5				17,950		
"obvod"(4,5+12,2+12,6+3,5)*2*0,5				32,800		
"atika"(4,5+12,2+12,6+3,5)*2*0,25				16,400		
"atika"(8,3+8,0)*2*0,25				8,150		
Súčet				75,300		

45	417351116	Debnenie bočníc stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	75,300	3,700	278,61
46	417361821	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele 10505	t	1,387	2 100,000	2 912,70
"odhad 110kg/m3"12,611*0,11				1,387		

5 Komunikácie**2 507,51**

47	564831111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením po zhutnení hr. 100 mm	m2	32,950	3,500	115,33
32,95				32,950		
48	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m2	m2	32,950	20,100	662,30
"vstupný chodník"32,95				32,950		
49	5922900010	SEMMELOCK BRADSTONE OLD TOWN platne 4 cm, sivo-zelená	m2	32,950	52,500	1 729,88
32,95				32,950		

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie**15 960,12**

50	611461111	Príprava vnútorného podkladu stropov BAUMIT, cementový Prednástrek (Baumit Vorspritzer 2 mm), ručné nanášanie	m2	63,800	3,000	191,40
51	611461131	Vnútorná omietka stropov BAUMIT, vápennocementová, strojné nanášanie, Baumit MVS 25 (Baumit MPI 25) hr. 8 mm	m2	63,800	9,200	586,96
52	611481111	Potiahnutie stropov vnútorných, pletivom rabcovým	m2	63,800	5,000	319,00
6,82+9,53+2,8+5,41+6,27+14,96+7,31+8,94+1,76				63,800		
53	612465110	Príprava vnútorného podkladu stien BAUMIT, cementový Prednástrek (Baumit Vorspritzer 2 mm), strojné nanášanie	m2	274,030	6,800	1 863,40
"1.03"(1,75+1,58)*2*3-0,8*2				18,380		
"1.04"(1,9+3,0)*2*3-0,8*2-1,5*0,7				26,750		
"1.08"(1,9+3,85)*2*3-0,8*2-1,5*0,7				31,850		
"1.10"(1,6+1,1)*2*3-0,6*2				15,000		
"1.01"(3,85+2,5)*2*3-3*0,8-0,6-2*1,5				32,100		
"1.02"(4,7+2,15)*2*3-2*0,8-2*1,5*0,7				37,400		
"1.05"(2,2+3,0)*2*3-1,5				29,700		
"1.06"(5,25+3,0)*2*3-1,5*2-2*1,5*0,7				44,400		
"1.09"(3,0+3,85)*2*3-2*0,8-1,5*0,7				38,450		
Súčet				274,030		
54	612465131	Vnútorná omietka stien BAUMIT, vápennocementová, strojné nanášanie, Baumit MVS 25 (Baumit MPI 25) hr. 10 mm	m2	274,030	7,550	2 068,93
55	622466111	Príprava vonkajšieho podkladu stien BAUMIT, cementový Prednástrek (Baumit Vorspritzer 2 mm), ručné nanášanie	m2	132,880	8,600	1 142,77
13,92+49,89+18,04+51,03				132,880		
56	622466203	Vonkajšia omietka stien BAUMIT, vápennocementová, strojné nanášanie, Baumit MCS 35 ľahká (Baumit MPA 35 L) hr. 20 mm	m2	132,880	16,000	2 126,08
57	622491402	Fasádny náter BAUMIT SilikonColor	m2	132,880	6,800	903,58
58	632477004	Liaty samonivelačný poter hr.50 mm	m2	426,800	15,000	6 402,00
363+63,8				426,800		
59	642942111	Osadenie oceľovej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	8,000	14,500	116,00
8				8,000		
60	5533192000	Zárubňa oceľová CgU 60x197x8cm L/P	ks	1,000	24,000	24,00
1				1,000		
61	5533192400	Zárubňa oceľová CgU 80x197x8cm L/P	ks	5,000	28,000	140,00
5				5,000		
62	5533193100	Zárubňa oceľová CgU 145x197x8cm	ks	2,000	38,000	76,00
2				2,000		

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

14 050,13

63	916561111	Osadenie záhon. obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 10/12,5 s bočnou oporou	m	37,100	8,500	315,35
"len prístup v úrovni 1.NP"2*11,3+6,0+7,3+1,2				37,100		
64	5921954660	Premac OBRUBNÍK PARKOVÝ 100x20x5 cm SIVY	ks	38,000	3,500	133,00
65	9319941411	Tesnenie polyuretanovým tmelom	m	113,300	4,000	453,20
"atika strechy"49,6				49,600		
"markíza"2*17,6				35,200		
"1.NP parapety "7*1,5+6*3				28,500		
Súčet				113,300		
66	941941041	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	132,880	2,800	372,06
"prístavba"132,88				132,880		
67	941941291	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	265,760	1,600	425,22
132,88*2				265,760		
68	941941841	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	132,880	1,500	199,32
132,88				132,880		
69	941955004	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 2,50 do 3,5 m	m2	63,800	7,900	504,02
"prístavba"63,8				63,800		
70	944944803	Demontáž ochrannej siete na boku lešenia zo siete	m2	132,880	0,500	66,44
132,88				132,880		
71	9449448031	Montáž ochrannej siete na boku lešenia	m2	132,880	0,600	79,73
132,88				132,880		
72	949942101	Hydraulická zdvíhacia plošina vrátane obsluhy inštalovaná na automobilovom podvozku výšky zdvihu do 27 m	hod	192,000	48,000	9 216,00
"pre halu 24dní po 10h"24*8				192,000		
73	952901111	Výčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m2	428,800	4,200	1 800,96
"celková plocha podlaží"63,8+365				428,800		
74	953996121	Okenný APU profil s integrovanou tkaninou	m	53,300	6,300	335,79
"1.NP obojstrane"7*(2*0,75+1,5)*2+(1,45+2*2,1)*2				53,300		
75	9539961311	Rohový PVC profil s integrovanou tkaninou 100x100	m	19,200	3,500	67,20
"rohy exteriér"4*4,8				19,200		
76	9539961421	Rohový PVC profil so skrytou okapnicou s integrovanou tkaninou 100x100 - nepriznaný vo fasáde	m	17,050	4,800	81,84
7,9+7,35+2*0,9				17,050		

99

Presun hmôt HSV

5 775,62

77	998011001	Presun hmôt pre budovy JKSO 801, 803,812,zvislá konštr.z tehál,tvárníc,z kovu výšky do 6 m	t	577,562	10,000	5 775,62
----	-----------	--	---	---------	--------	----------

PSV

Práce a dodávky PSV

135 306,54

711

Izolácie proti vode a vlhkosti

9 404,68

78	711113131	Izolácie proti zemnej vlhkosti a povrchovej vode AQUAFIN 2K na ploche vodorovnej	m2	465,000	18,500	8 602,50
79	711113141	Izolácia proti zemnej vlhkosti a povrchovej vode AQUAFIN 2K na ploche zvislej	m2	33,900	21,500	728,85
"obvod haly"(24,8+15,6)*2*0,3				24,240		
"obvod prístavby"(4,2+12,2+12,6+3,2)*0,3				9,660		
Súčet				33,900		

80	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	1,746	42,000	73,33
----	-----------	--	---	-------	--------	-------

712 Izolácie striech

1 498,42

81	712290010	Zhotovenie parozábrany pre strechy ploché do 10°	m2	69,000	0,900	62,10
82	2832990190	FATRAFOL parozábrana Fatrapar E hr.0,15mm, š.2m, balenie: 200m2	m2	79,350	0,800	63,48

Parotesná fólia na báze polyolefinu. Farba svetlomodrá.

69 * 1,15

79,350

83	712370070	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou upevnenou prikotvením so zvarením spoju	m2	69,000	5,200	358,80
84	2832990650	FATRAFOL kotviaca technika - vrut SK-RB Power	ks	216,660	1,500	324,99
85	2833000150	FATRAFOL 810 hydroizolačná fólia hr.1,50 mm, š.1,3m šedá	m2	79,350	8,550	678,44
86	998712101	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky do 6 m	t	0,221	48,000	10,61

713 Izolácie tepelné

12 095,26

87	713122111	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	63,800	1,000	63,80
88	2837653206	EPS Perimeter špeciálny penový polystyrén hrúbka 100 mm ISOVER	m2	65,076	9,000	585,68

63,8 * 1,02

65,076

min. obj.hm. 29 kg/m3

89	713122131	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným do lepidla	m2	363,000	6,800	2 468,40
90	2837653206	EPS Perimeter špeciálny penový polystyrén hrúbka 100 mm ISOVER	m2	370,260	9,000	3 332,34

min. obj.hm. 29 kg/m3

363 * 1,02

370,260

91	713132121	Montáž tepelnej izolácie stien polystyrénom, s úpravou viazacím drôtom	m2	75,300	3,700	278,61
----	-----------	--	----	--------	-------	--------

(8,3+9,65)*2*0,5

17,950

"obvod"(4,5+12,2+12,6+3,5)*2*0,5

32,800

"atika"(4,5+12,2+12,6+3,5)*2*0,25

16,400

"atika"(8,3+8,0)*2*0,25

8,150

Súčet

75,300

92	2837551500	Polyuretán doska z tvrdej peny 1000x500x50 mm	m2	76,806	16,800	1 290,34
----	------------	---	----	--------	--------	----------

75,3 * 1,02

76,806

93	7131411551	Montáž TI striech plochých do 10° PIR panely, rozloženej v jednej vrstve, prikotvením	m2	79,350	8,360	663,37
94	5535865660	sendvičový PIR panel strešný : hr.panely 240mm	m2	79,350	38,500	3 054,98

Určenie: - pre vonkajšie steny chladiarenských objektov - pre priečky v chladiarenských objektoch - pre podhlady stropov chladiarenských objektov. Použitie: -obchodné a priemyselné objekty - kancelárske a administratívne objekty - objekty pre chov zvierat - poľnohospodárske objekty - sociálne objekty a objekty pre služby.
Jadro: pevná polyuretánová pena - hustota 40 kg/m3. Dĺžka panelov: 2,5-18m.

95	2832990380	FATRAFOL strešná vpust' - priemer 100mm, dl.400mm	ks	2,000	14,800	29,60
96	28329906101	Kotvenie panelov- dĺžky 300	ks	396,750	0,400	158,70

79,35*5

396,750

97	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	4,459	38,000	169,44
----	-----------	---	---	-------	--------	--------

764 Konštrukcie klampiarske

10 673,56

98	764331420	Lemovanie z pozinkovaného farbeného PZf plechu, detail stena a sokel haly	m	78,000	31,500	2 457,00
----	-----------	---	---	--------	--------	----------

15+24+24+15

78,000

99	764359501	Montáž žľabu z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pododkvpové polkruhové r.š. 200 - 400 mm	m	49,200	16,940	833,45
		2*24,6	49,200			
100	5534414960	odkvpové systémy - POZINK farb., žľab pododkvpový, r.š. 330 mm, č. Z 33 KJG	m	51,660	25,600	1 322,50
101	764359511	Montáž príslušenstva k žľabom z pozinkovaného farbeného PZf plechu, čelo k pododkvpovým polkruhovým r.š. 200 - 400 mm	ks	4,000	46,750	187,00
102	5534415250	odkvpové systémy - POZINK farb., čelo lisované 330 mm, č. CL 33 KJG	ks	4,000	7,480	29,92
103	764359541	Montáž príslušenstva k žľabom z pozinkovaného farbeného PZf plechu, hák k pododkvpovým polkruhovým r.š. 200 - 400 mm	ks	54,667	16,940	926,06
		2*24,6/0,9	54,667			
104	5534415120	odkvpové systémy - POZINK farb., hák s prelisom, r.š. 330 mm, predĺžený + 5 cm, č. HP 33/550 30/5 KJG	ks	54,667	5,610	306,68
105	764359586	Montáž zberného kotlíka z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pre rúry s priemerom do 120 mm	ks	4,000	16,940	67,76
106	5534414400	odkvpové systémy - POZINK, kotlík zberný 120 mm, č. KL ZBER - D 120 PZ KJG	ks	4,000	8,300	33,20
107	764391410	Záveterná lišta z pozinkovaného farbeného PZf plechu, r.š. 250 mm	m	60,000	10,500	630,00
		4*15	60,000			
108	764393430	Hrebeň strechy z pozinkovaného farbeného PZf plechu, r.š. 400 mm	m	24,600	15,800	388,68
109	764394251	Podkladový pás z pozinkovaného farbeného PZf plechu, r.š. 250 mm	m	49,200	10,700	526,44
		2*24,6	49,200			
110	764410410	Oplechovanie parapetov z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 100 mm	m	18,000	8,100	145,80
		12*1,5	18,000			
111	764410450	Oplechovanie parapetov z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 330 mm	m	10,500	17,600	184,80
		7*1,5	10,500			
112	764421495	Oplechovanie ríms a ozdobných prvkov z pozinkovaného farbeného PZf plechu, r.š. 900 mm	m	15,250	35,100	535,28
		7,9+7,35	15,250			
113	764430440	Oplechovanie muríva a atík z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 500 mm	m	49,100	19,300	947,63
		"atika"(8,3+8,0)	16,300			
		"atika"(4,5+12,2+12,6+3,5)	32,800			
		Súčet	49,100			
114	764454435	Montáž kruhvého odskoku z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pre zvodové rúry s priemerom 80 - 120 mm	ks	4,000	16,940	67,76
115	5534415720	odkvpové systémy - POZINK farb., koleno lisované odskokové, D 100 mm, č. KO 100 KJG	ks	4,000	9,300	37,20
116	764454442	Montáž objímky skrutkovacej z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pre kruhové zvodové rúry s priemerom 60 - 150 mm	ks	16,000	16,940	271,04
		4*4	16,000			
117	5534415890	odkvpové systémy - POZINK farb., objímka lisovaná, D 100 mm, 200 mm šrobovací hrot, č. ODSH 100 KJG	ks	16,000	5,610	89,76
118	764454454	Zvodové rúry z pozinkovaného farbeného PZf plechu, kruhové priemer 120 mm	m	20,000	13,310	266,20
		4*5	20,000			
119	998764101	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	t	0,233	1 800,000	419,40

766

Konštrukcie stolárske

14 363,49

120	766411112	Montáž obloženia stien, stĺpov a pilierov palubovkami na pero a drážku do 1 m2 z mäkkého dreva, š. nad 60 do 80 mm	m2	188,160	13,600	2 558,98
-----	-----------	--	----	---------	--------	----------

(24,2+15)*2*2,4

188,160

121	6119167600	Obloženie palubovka SM hr.18 B=80 mm s roštom	m2	188,160	15,500	2 916,48
-----	------------	---	----	---------	--------	----------

122	766641063	Montáž zostáv plastových (včetně pásek interiér a exteriér)	bm	72,900	19,700	1 436,13
-----	-----------	---	----	--------	--------	----------

"1.NP "7*(0,75*2+1,5)+2*(1,5+2*2,1)+12*1,5*1,5*1,5

72,900

123	6114116300	Plastové okno H/B 1500/750 mm jednokridlové otváracie-sklpné	ks	7,000	215,000	1 505,00
-----	------------	--	----	-------	---------	----------

124	6114117000	Plastové okno H/B 1500/1500 mm jednokridlové otváracie-sklpné	ks	12,000	260,000	3 120,00
-----	------------	---	----	--------	---------	----------

125	6114124001	Plastové vchodové dvere H/B 2100/1450 mm otváracie	ks	2,000	490,000	980,00
-----	------------	--	----	-------	---------	--------

126	766661112	Montáž dverového kridla kompletiz.otváracieho do oceleovej alebo fošňovej zárubne, jednokridlové	ks	6,000	6,200	37,20
-----	-----------	--	----	-------	-------	-------

127	6116171100	Dvere vnútorné hladké dýhované jednokridlové plné MH 60x197 cm	ks	1,000	92,000	92,00
-----	------------	--	----	-------	--------	-------

128	6116173100	Dvere vnútorné hladké dýhované jednokridlové plné MH 80x197 cm prefa	ks	5,100	112,000	571,20
-----	------------	--	----	-------	---------	--------

5 * 1,02

5,100

129	766661132	Montáž dverového kridla kompletiz.otváracieho do oceleovej alebo fošňovej zárubne, dvojkrídlové	ks	2,000	12,000	24,00
-----	-----------	---	----	-------	--------	-------

130	6116301800	Dvere vnútorné hladké dýhované dvojkrídlové 145x197 cm	ks	2,000	245,000	490,00
-----	------------	--	----	-------	---------	--------

131	76666911a	Montáž ručných práškových hasiacich prístrojov (hmoždinky)	ks	2,000	15,000	30,00
-----	-----------	--	----	-------	--------	-------

132	549663200a	Ručný hasiaci prístroj	ks	2,000	42,000	84,00
-----	------------	------------------------	----	-------	--------	-------

133	76666911b	Montáž požiarnych upchávok v jadrách medzi stropom a zvislým potrubím	ks	4,000	14,000	56,00
-----	-----------	---	----	-------	--------	-------

134	549663200b	Požiarna upchávka	ks	4,000	38,900	155,60
-----	------------	-------------------	----	-------	--------	--------

135	766694142	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky 1000-1600 mm	ks	7,000	8,900	62,30
-----	-----------	---	----	-------	-------	-------

136	6119000980	Vnútorné parapetné dosky plastové komôrkové,B=300mm biela, mramor, buk, zlatý dub,	m	7,000	18,800	131,60
-----	------------	--	---	-------	--------	--------

S povrchovou fóliou odolnou voči nárazom, poškrábaniu a oderu, rezané na mieru, celková dĺžka 6m.

7

7,000

137	766695212	Montáž prahu dverí, jednokridlových	ks	6,000	5,000	30,00
-----	-----------	-------------------------------------	----	-------	-------	-------

138	6118735600	Prah bukový L=62 B=10 cm	ks	1,000	4,200	4,20
-----	------------	--------------------------	----	-------	-------	------

139	6118739600	Prah bukový L=82 B=10 cm	ks	5,000	4,800	24,00
-----	------------	--------------------------	----	-------	-------	-------

140	766695232	Montáž prahu dverí, dvojkrídlových	ks	2,000	6,500	13,00
-----	-----------	------------------------------------	----	-------	-------	-------

141	6118749600	Prah bukový L=147 B=10 cm	ks	2,000	11,500	23,00
-----	------------	---------------------------	----	-------	--------	-------

142	998766101	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	t	1,880	10,000	18,80
-----	-----------	--	---	-------	--------	-------

767

Konštrukcie doplnkové kovové

51 590,08

143	767397102	Montáž strešných sendvičových panelov s viditeľným spojom na OK, hrúbky nad 80 do 120 mm	m2	386,880	18,150	7 021,87
-----	-----------	--	----	---------	--------	----------

24,8*15,6

386,880

144	5535865980	sendvičový panel s MW strešný hr.panela 120mm	m2	366,880	51,800	19 004,38
-----	------------	---	----	---------	--------	-----------

Určenie: - pre opláštenie striech. Použitie: -obchodné a priemyselné objekty pre chov zvierat chladiarne, mraziarne - kancelárske, sociálne objekty - poľnohospodárske objekty. Jadro: Polystyrén so zvýšenou pevnosťou. Dĺžka panelov: 13,50m.

145	767411101	Montáž opláštenia sendvičovými stenovými panelmi s viditeľným spojom na OK, hrúbky do 100 mm	m2	314,430	18,150	5 706,90
-----	-----------	--	----	---------	--------	----------

79,52+48,25+109,06+77,6

314,430

146	5535865680	sendvičový panel z minerálnej vlny BTH-MW-W-ST oceľový plášť š. 1100mm: hr. panela 120mm	m2	314,430	48,070	15 114,65
-----	------------	---	----	---------	--------	-----------

panel stenový s viditeľným spojom, Určenie: - pre vonkajšie steny -
pre predelové steny - pre stropné vnútorné prekrytie - zateplenie
objektov. Použitie: - obchodné a priemyselné objekty so zvýšenými
požiadavkami ohňovzdornosti. Jadro: tvrdá minerálna vlna -
zdanlivá hustota 110 kg/m3. Dĺžka panelov: 2,5-18m.

147	767833100	Montáž rebríkov do muriva s bočnicami z profilovej ocele, z rúrok alebo z tenkostenných profilov	m	5,000	66,000	330,00
148	553915600	Rebrík s ochranným košom Z/1	ks	1,000	1 250,000	1 250,00
149	767834102	Montáž ochranného koša zváraním	m	3,000	24,860	74,58
150	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	11,228	275,000	3 087,70

771**Podlahy z dlaždíc****3 380,22**

151	771415004	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu veľ. 300 x 80 mm	m	53,300	3,000	159,90
		"1.01"(3,85+2,5)*2-3*0,8-0,6-2*1,5		6,700		
		"1.02"(4,7+2,15)*2-2*0,8		12,100		
		"1.05"(2,2+3,0)*2-1,5		8,900		
		"1.06"(5,25+3,0)*2-1,5*2		13,500		
		"1.09"(3,0+3,85)*2-2*0,8		12,100		
		Súčet		53,300		

152	5978650820	Ker sokel, rozmer 298x80x8 mm,	ks	181,220	2,750	498,36
		53,3 * 3,4		181,220		

153	771575109	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	63,800	23,000	1 467,40
		"P1"6,82+9,53+2,8+5,41+6,27+14,96+7,31+8,94+1,76		63,800		

154	5978650320	Ker dlaždice, rozmer 297x297x8 mm	m2	65,076	18,800	1 223,43
		63,8 * 1,02		65,076		

155	998771101	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	t	1,245	25,000	31,13
-----	-----------	--	---	-------	--------	-------

775**Podlahy vlysové a parketové****24 942,19**

156	775534262	Montáž podláh z vlysov šírky do 60 mm, lepením s pretmelením, vzor rybina	m2	363,000	35,000	12 705,00
		"1.07"363		363,000		

156	775534262	Montáž podláh z vlysov šírky do 60 mm, lepením s pretmelením, vzor rybina	m2	363,000	-35,000	-12 705,00
		"1.07"363		363,000		

156.1	775534262	Montáž športových PVC podláh s tlmiacou penou	m2	363,000	35,000	12 705,00
-------	-----------	---	----	---------	--------	-----------

157	6119331000	Vlysy podlahové hrúbky 21 BK,L=400,B=55 l	m2	370,260	32,300	11 959,40
		363 * 1,02		370,260		

157	6119331000	Vlysy podlahové hrúbky 21 BK,L=400,B=55 l	m2	370,260	-32,300	-11 959,40
		363 * 1,02		370,260		

157.1	6119331000	Športová vinylová krytina Gerflor Taraflex Performance, hr. 9mm, s tlmiacou penou	m2	370,260	32,300	11 959,40
-------	------------	--	----	---------	--------	-----------

158	998775101	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky do 6 m	t	6,173	45,000	277,79
-----	-----------	---	---	-------	--------	--------

158	998775101	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky do 6 m	t	6,173	-45,000	-277,79
-----	-----------	---	---	-------	---------	---------

158.1	998775101	Presun hmôt pre športovú vinylovú krytinu v objektoch výšky do 6 m	t	6,173	45,000	277,79
-------	-----------	---	---	-------	--------	--------

781**Dokončovacie práce a obklady****4 216,77**

159	781445060	Montáž obkladov stien z obkladačiek hutných, keramických do tmelu, škar. Ceresit CE 33 300x300 mm	m2	91,980	25,000	2 299,50
		"1.03"(1,75+1,58)*2*3-0,8*2		18,380		

"1.04"(1,9+3,0)*2*3-0,8*2-1,5*0,7 26,750
 "1.08"(1,9+3,85)*2*3-0,8*2-1,5*0,7 31,850
 "1.10"(1,6+1,1)*2*3-0,6*2 15,000
Súčet 91,980

160	5976398000	Dlaždice keramické s hladkým povrchom líca	m2	93,820	19,900	1 867,02
-----	------------	--	----	--------	--------	----------

91,98 * 1,02 93,820

161	998781101	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	t	2,010	25,000	50,25
-----	-----------	--	---	-------	--------	-------

783 Dokončovacie práce - nátery 1 125,00

162	783114130	Nátery ocel.konstr. olejové, ľahkých dvojnásobné	m2	250,000	4,500	1 125,00
-----	-----------	--	----	---------	-------	----------

"odhadom" 250 250,000

784 Dokončovacie práce - maľby 2 016,87

163	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3, 80 m	m2	337,830	1,320	445,94
-----	-----------	---	----	---------	-------	--------

"1.03"(1,75+1,58)*2*3-0,8*2 18,380
 "1.04"(1,9+3,0)*2*3-0,8*2-1,5*0,7 26,750
 "1.08"(1,9+3,85)*2*3-0,8*2-1,5*0,7 31,850
 "1.10"(1,6+1,1)*2*3-0,6*2 15,000
 "1.01"(3,85+2,5)*2*3-3*0,8-0,6-2*1,5 32,100
 "1.02"(4,7+2,15)*2*3-2*0,8-2*1,5*0,7 37,400
 "1.05"(2,2+3,0)*2*3-1,5 29,700
 "1.06"(5,25+3,0)*2*3-1,5*2-2*1,5*0,7 44,400
 "1.09"(3,0+3,85)*2*3-2*0,8-1,5*0,7 38,450
 "strop"63,8 63,800

Súčet 337,830

164	784410500	Prebrúsenie a opášenie jemnozrnných povrchov výšky do 3, 80 m	m2	337,830	0,100	33,78
-----	-----------	---	----	---------	-------	-------

337,83 337,830

165	7844180111	Zakrývanie otvorov, podláh a zariadení fóliou v miestnostiach alebo na schodisku	m2	101,390	0,500	50,70
-----	------------	--	----	---------	-------	-------

"dvere+okna"7*1,5*1,5*2+2*1,45*2,1 37,590
 "podlaha"63,8 63,800

Súčet 101,390

166	784430050	Maľby akrylátové tónované dvojnásobné, ručne nanášané s bielym stropom na jemnozrnný podklad výšky do 3, 80 m	m2	337,830	4,400	1 486,45
-----	-----------	---	----	---------	-------	----------

M Práce a dodávky M 105 226,27

43-M Montáž oceľových konštrukcií 105 226,27

167	430420001a	Montáž Priem.budova bez ŽD netyp.vzdial.vážn.3až7, 5m hm.do70kg/m2,rozp.12-18m,bez svet	m2	360,000	51,500	18 540,00
-----	------------	---	----	---------	--------	-----------

15*24 360,000

168	1348261001	Tyce oceľové , ozn. 11 373 rôzne profily podľa statiky	t	29,738	2 915,000	86 686,27
-----	------------	--	---	--------	-----------	-----------

"spojovací materiál"2,5 2,500
 "Stsž2"2*0,175 0,350
 "Stsž1"2*0,35 0,700
 "Vsž"6*0,038 0,228
 "Osž"12*0,038 0,456
 "Va1"84*0,0605 5,082
 "OR3"1*2,68 2,680
 "OR2"1*2,31 2,310
 "OR1"5*2,75 13,750

"Ssž1"4*0,170	0,680
"S2"2*0,183	0,366
"S1"4*0,159	0,636
Súčet	29,738

Celkom

363 648,59

	položky zvýraznené sivou farbou predstavujú položky, ktoré boli vysúťažené v rámci VO a sú súčasťou Zmluvy o dielo a znižujú sa po uplatní schválenej zmeny č. 1 a 2
	položky zvýraznené ZELENOU farbou predstavujú položky, ktoré sú predmetom schválenej ZÁMENY č. 1 a 2 bez vplyvu na cenu z uzatvorenej Zmluvy o dielo

ROZPOČET

Stavba: Telocvičňa Veľká Lehota

Objekt: Vykurovanie

Objednávateľ: Obec Veľká Lehota

Zhotoviteľ: HYDROS Bánovce, spol. s r.o.

Miesto: Veľká Lehota

Spracoval:

Dátum: 20.11.2024

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

PSV

Práce a dodávky PSV

52 054,79

0,397

713

Izolácie tepelné

1 053,89

0,014

1	713482121.S	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	201,000	3,72	747,72	0,004
2	283310004600	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 18x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	32,000	1,20	38,40	0,004
3	283310004700	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 22x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	20,000	1,32	26,40	0,000
4	283310004800	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 28x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	38,000	1,44	54,72	0,001
5	283310004900	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 35x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	111,000	1,56	173,16	0,004
6	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	9,370	1,44	13,49	0,000

722

Zdravotechnika - vnútorný vodovod

129,36

0,001

7	722270210.S	Montáž zariadenia pre magnetickú úpravu vody 1"	ks	1,000	9,48	9,48	0,000
8	0020286791	Filter magnetický SENTINEL Vortex 500	ks	1,000	119,88	119,88	0,001

731

Ústredné kúrenie - kotolne

4 531,19

0,02

9	731111045.S	Montáž kotla liatinového automatického na pelety výkon 27-32 kW	ks	1,000	1 104,00	1 104,00	0,000
9	731111045.S	Montáž kotla liatinového automatického na pelety výkon 27-32 kW	ks	1,000	-1 104,00	-1 104,00	
9.1	731001	Komunikačný kábel Canbus modul	ks	2,000	55,00	110,00	
10	PEL30PLUS	Kotol na pelety (napr. Attack Pellet 30 8,4-30 kW)	ks	1,000	7 188,00	7 188,00	0,000
10	PEL30PLUS	Kotol na pelety (napr. Attack Pellet 30 8,4-30 kW)	ks	1,000	-7 188,00	-7 188,00	
10.1	002731002	Zásobník TUV Logalux SMH390.1E-V	ks	1,000	650,00	650,00	
11	PED150A	Dopravník peliet (napr. ATTACK 1,5 m Plus)	ks	1,000	1 078,80	1 078,80	0,000
11	PED150A	Dopravník peliet (napr. ATTACK 1,5 m Plus)	ks	1,000	-1 078,80	-1 078,80	
11.1	002731003	Termostat RC 100H	ks	2,000	95,00	190,00	
12	PEL30828	WIFI modul ecoNET300 - sada	ks	1,000	303,60	303,60	0,000
12	PEL30828	WIFI modul ecoNET300 - sada	ks	1,000	-303,60	-303,60	
12.1	731291020.S	Montáž rýchlomontážnej sady bez zmiešavača DN25	ks	1,000	138,00	138,00	
13	PEL5000	Zásobník peliet pre špirálový podávač 500 l (Š×V×H: 720×1240×830 mm)	ks	1,000	1 428,00	1 428,00	0,000
13	PEL5000	Zásobník peliet pre špirálový podávač 500 l (Š×V×H: 720×1240×830 mm)	ks	1,000	-1 428,00	-1 428,00	
13.1	0020191817	VDM 10, priama 1"-HEP	ks	1,000	470,00	470,00	
14	731251000.S	Montáž kotla elektrického do 10 kW	ks	1,000	237,60	237,60	0,000
14	731251000.S	Montáž kotla elektrického do 10 kW	ks	1,000	-237,60	-237,60	
14.1	731291070.S	Montáž rýchlomontážnej sady s 3-cestným zmiešavačom DN-25	ks	1,000	154,80	154,80	
15	0010023699	eloBLOCK VE 9 / 14 EU	ks	1,000	1 055,40	1 055,40	0,035
15	0010023699	eloBLOCK VE 9 / 14 EU	ks	1,000	-1 055,40	-1 055,40	-0,035

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
15.1	0020191788	VDM 25M, zmiešavacia 1"-ele.reg.čerp.	ks	1,000	650,00	650,00	
16	731291020.S	Montáž rýchlomontážnej sady bez zmiešavača DN 25	ks	1,000	138,00	138,00	0,003
17	0020191817	VDM 10, priama 1"-HEP	ks	1,000	570,72	570,72	0,006
18	731291070.S	Montáž rýchlomontážnej sady s 3-cestným zmiešavačom DN 25	ks	1,000	154,80	154,80	0,003
19	0020191788	VDM 25M, zmiešavacia 1"-ele.reg.čerp.	ks	1,000	766,68	766,68	0,007
20	998731201.S	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	%	89,699	6,00	538,19	0,000

732
Ústredné kúrenie - strojovne
31 555,62
0,104

21	732111403.S	Montáž rozdeľovača a zberača združeného	ks	1,000	34,24	34,24	0,000
22	307556	Rozdeľovač pre 2 skupiny	ks	1,000	254,40	254,40	0,006
23	732219240.S	Montáž zásobníkového ohrievača vody pre ohrev pitnej vody v spojení s kotlami a sľučnými kolektormi objem 400 l	ks	1,000	132,00	132,00	0,000
24	0010013509	Zostava auroSTEP plus II 350 l (8,5 m)	ks	1,000	3 052,08	3 052,08	0,000
25	302360	Solárna - Flexihadica 2 v 1, 20 m	ks	1,000	591,48	591,48	0,014
26	732331012.S	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 35 l	ks	1,000	12,24	12,24	0,000
27	484630006400	Nádoba expanzná s membránou typ NG 35 l, D 354 mm, v 475 mm, pripojenie R 3/4", 6/1,5 bar, šedá, REFLEX	ks	1,000	107,52	107,52	0,005
28	732351000.S	Montáž akumuláčného zásobníka vykurovacej vody v spojení so solár. systémami, tepel. čerpadlami a kotlami na pevné palivo objem do 400 l	ks	1,000	186,00	186,00	0,000
29	0010021457	Akumulačný zásobník VPS R 200/1 B	ks	1,000	792,00	792,00	0,051
30	0020243643	Kryt izolácie (6ks)	ks	1,000	75,00	75,00	0,002
31	732460030.S	Montáž tepelného čerpadla monoblok do 14 kW (vzduch-voda)	ks	1,000	2 719,20	2 719,20	0,000
31	732460030.S	Montáž tepelného čerpadla monoblok do 14 kW (vzduch-voda)	ks	1,000	-2 719,20	-2 719,20	
31.1	732460030.S	Montáž tepelného čerpadla monoblok do 11 kW (vzduch-voda)	ks	1,000	2 719,20	2 719,20	
32	0010044693	Zostava VWL 125/6 A+modul VWZ AI+VRC700	ks	1,000	9 118,80	9 118,80	0,000
32	0010044693	Zostava VWL 125/6 A+modul VWZ AI+VRC700	ks	1,000	-9 118,80	-9 118,80	
32.1	10044694	Tepelné čerpadlo Buderus WLW 196-11A E	ks	1,000	8 500,00	8 500,00	
33	0020250226	Gumené pätky 60cm (x2), sada	ks	1,000	158,40	158,40	0,010
33	0020250226	Gumené pätky 60cm (x2), sada	ks	1,000	-158,40	-158,40	-0,01
33.1	10044695	Tepelné čerpadlo Buderus WLW 196-8AR E	ks	1,000	8 083,99	8 083,99	
34	0010027976	Pripojovacia súprava TČ - priama	ks	1,000	126,00	126,00	0,001
34	0010027976	Pripojovacia súprava TČ - priama	ks	1,000	-126,00	-126,00	-0,00
34.1	732460030.S	Montáž tepelného čerpadla monoblok do 8 kW (vzduch-voda)	ks	1,000	2 719,20	2 719,20	
35	0020184847	Modul VR 71 (3 okruhy)	ks	1,000	315,60	315,60	0,001
36	732610030.S	Montáž 3 solárnych kolektorov plochých na rovnú strechu, na stojato v sklone 25°	ks	1,000	646,80	646,80	0,025
37	0020193134	2ks ploché kolektory VFK135VD rovná str.	ks	1,000	2 039,88	2 039,88	0,000
38	0020193142	1ks plochý kolektor VFK135VD rovná str.	ks	1,000	935,88	935,88	0,000
39	998732201.S	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%	170,833	1,32	225,50	0,000
39	998732201.S	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%	170,833	-1,32	-225,50	
39.1	998732201.S	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%	271,293	1,32	358,11	

733
Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie
4 757,04
0,196

40	733111115.S	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných DN 25	m	20,000	17,04	340,80	0,058
41	733111116.S	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných DN 32	m	15,000	20,76	311,40	0,057
42	733151125.S	Potrubie z medených rúrok tvrdých spájaných lisovaním D 35/1,5 mm	m	20,000	64,20	1 284,00	0,029
43	733167115	Montáž plastliníkového potrubia RAUTITAN flex lisovaním D 16x2,2	m	32,000	5,52	176,64	0,002

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
44	286130002800	Rúra RAUTITAN flex univerzálna D 16x2,2 mm, 6 m tyč, vysokotlakovo zosieťovaný polyetylén (RAU-PE-Xa), REHAU	m	32,000	2,64	84,48	0,003
45	286220045200	Násuvná objímka RAUTITAN PX D 16 mm, materiál: PVDF, REHAU	ks	24,000	1,02	24,48	0,000
46	733167118	Montáž plastlinikového potrubia RAUTITAN flex lisovaním D 20x2,8	m	20,000	6,66	133,20	0,001
47	286130003000	Rúra RAUTITAN flex univerzálna D 20x2,8 mm, 6 m tyč, vysokotlakovo zosieťovaný polyetylén (RAU-PE-Xa), REHAU	m	20,000	3,60	72,00	0,003
48	286220045300	Násuvná objímka RAUTITAN PX D 20 mm, materiál: PVDF, REHAU	ks	12,000	1,08	12,96	0,000
49	733167121	Montáž plastlinikového potrubia RAUTITAN flex lisovaním D 25x3,5	m	18,000	7,20	129,60	0,001
50	286130003100	Rúra RAUTITAN flex univerzálna D 25x3,5 mm, 6 m tyč, vysokotlakovo zosieťovaný polyetylén (RAU-PE-Xa), REHAU	m	18,000	5,04	90,72	0,004
51	286220045400	Násuvná objímka RAUTITAN PX D 25 mm, materiál: PVDF, REHAU	ks	20,000	1,56	31,20	0,000
52	733167124	Montáž plastlinikového potrubia RAUTITAN flex lisovaním D 32x4,4	m	76,000	7,86	597,36	0,005
53	286130003300	Rúra RAUTITAN flex univerzálna D 32x4,4 mm, 6 m tyč, vysokotlakovo zosieťovaný polyetylén (RAU-PE-Xa), REHAU	m	76,000	7,56	574,56	0,028
54	286220045500	Násuvná objímka RAUTITAN PX D 32 mm, materiál: PVDF, REHAU	ks	22,000	3,12	68,64	0,001
55	733167199	Montáž plastlinikového T-kusu RAUTITAN lisovaním D 16	ks	4,000	4,20	16,80	0,000
56	286220017000	T-Kus RAUTITAN PX D 16 mm, odbočka a prietok rovnaké, materiál: PPSU, REHAU	ks	4,000	6,48	25,92	0,000
57	733167200	Montáž plastlinikového T-kusu RAUTITAN lisovaním D 20	ks	6,000	4,80	28,80	0,000
58	286220017400	T-Kus RAUTITAN PX D 20-16-16 mm, odbočka a prietok redukované, materiál: PPSU, REHAU	ks	2,000	6,96	13,92	0,000
59	286220017500	T-Kus RAUTITAN PX D 20-16-20 mm, odbočka redukovaná, materiál: PPSU, REHAU	ks	4,000	8,88	35,52	0,000
60	733167203	Montáž plastlinikového T-kusu RAUTITAN lisovaním D 25	ks	4,000	6,60	26,40	0,000
61	286220018100	T-Kus RAUTITAN PX D 25-16-20 mm, odbočka a prietok redukované, materiál: PPSU, REHAU	ks	2,000	8,52	17,04	0,000
62	286220018600	T-Kus RAUTITAN PX D 25-25-16 mm, prietoková redukcia, materiál: PPSU, REHAU	ks	2,000	8,88	17,76	0,000
63	733167206	Montáž plastlinikového T-kusu RAUTITAN lisovaním D 32	ks	12,000	7,20	86,40	0,000
64	286220019500	T-Kus RAUTITAN PX D 32-25-25 mm, odbočka a prietok redukované, materiál: PPSU, REHAU	ks	2,000	18,30	36,60	0,000
65	286220019600	T-Kus RAUTITAN PX D 32-25-32 mm, odbočka redukovaná, materiál: PPSU, REHAU	ks	8,000	19,32	154,56	0,000
66	286220019800	T-Kus RAUTITAN PX D 32-32-25 mm, prietoková redukcia, materiál: PPSU, REHAU	ks	2,000	19,92	39,84	0,000
67	733190107.S	Tlaková skúška potrubia z ocelových rúrok závitových	m	35,000	0,72	25,20	0,000
68	733191201.S	Tlaková skúška medeného potrubia do D 35 mm	m	20,000	0,72	14,40	0,000
69	733191301.S	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	148,000	0,72	106,56	0,000
70	998733201.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	39,316	4,56	179,28	0,000

734

Ústredné kúrenie - armatúry

1 520,33

0,016

71	734213240.S	Montáž ventilu odvodušňovacieho závitového automatického G 3/8	ks	10,000	3,60	36,00	0,000
72	551210009100	Ventil odvodušňovací automatický 3/8", armatúry pre uzavreté systémy, GIACOMINI	ks	10,000	7,80	78,00	0,001
73	734223230.S	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej PN 10 do 110°C so vstavaným snímačom	ks	14,000	3,12	43,68	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
74	551280001700	Termostatická hlavica s nízkou zotrvačnosťou R468H, s kvapalinovým senzorm, upevňovací krúžok M30x1,5 mm, GIACOMINI	ks	14,000	13,56	189,84	0,001
75	734223255.S	Montáž armatúr pre spodné pripojenie vykurovacích telies	ks	14,000	4,80	67,20	0,000
76	003L0280	RLV-K, priame, DN3/4" AG, DN1/2" IG, prestaviteľné z dvoj na jednorúrkovú prevádzku, minimálny odber 5ks	ks	14,000	27,48	384,72	0,000
77	734223257.S	Montáž zverného šróbenia pre vykurovacie telesá	ks	28,000	3,60	100,80	0,000
78	013G4152	Zverné spojky pre RLV-K, RLV-KS, RA 15/6, VHS, pripoj. 3/4" IG, rozmer rúrky 12 x 2,0 obsaue zverný krúžok a presuvnú maticu s oporným puzdrom, min. odber 10ks	ks	12,000	5,40	64,80	0,000
79	013G4156	Zverné spojky pre RLV-K, RLV-KS, RA 15/6, VHS, pripoj. 3/4" IG, rozmer rúrky 16 x 2,0 obsahuje zverný krúžok a presuvnú maticu s oporným puzdrom, min. odber 10ks	ks	16,000	5,76	92,16	0,000
80	734224012.S	Montáž guľového kohúta závitového G 1	ks	10,000	3,60	36,00	0,000
81	551210044800	Guľový ventil 1", páčka červená-chróm, GIACOMINI	ks	10,000	15,60	156,00	0,005
82	734224015.S	Montáž guľového kohúta závitového G 5/4	ks	4,000	4,80	19,20	0,000
83	551210044900	Guľový ventil 1 1/4", páčka červená-chróm, GIACOMINI	ks	4,000	22,20	88,80	0,003
84	734240010.S	Montáž spätnej klapky závitovej G 1	ks	6,000	6,00	36,00	0,000
85	551190001000.S	Spätná klapka vodorovná závitová 1", mosadz	ks	6,000	16,32	97,92	0,006
86	998734201.S	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	12,171	2,40	29,21	0,000

735

Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá

8 507,36

0,000

87	735154141.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	5,000	13,20	66,00	0,000
88	21060070-60-0010	RADIK VK 21-0600/0700	ks	3,000	3,00	9,00	0,000
89	21060080-60-0010	RADIK VK 21-0600/0800	ks	2,000	290,40	580,80	0,000
90	735154142.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	1,000	19,20	19,20	0,000
91	21060100-60-0010	RADIK VK 21-0600/1000	ks	1,000	314,40	314,40	0,000
92	735154153.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	1,000	20,40	20,40	0,000
93	22090140-60-0010	RADIK VK 22-0900/1400	ks	1,000	402,00	402,00	0,000
94	735154250.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 900 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	1,000	15,60	15,60	0,000
95	33090060-60-0010	RADIK VK 33-0900/0600	ks	1,000	378,00	378,00	0,000
96	735154254.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 900 mm/ dĺžky 2000-2600 mm	ks	6,000	30,00	180,00	0,000
97	33090200-60-0010	RADIK VK 33-0900/2000	ks	6,000	1 003,20	6 019,20	0,000
98	735158120.S	Vykurovacie telesá panelové dvojradové, tlaková skúška telesa vodou	ks	7,000	18,00	126,00	0,000
99	735158130.S	Vykurovacie telesá panelové trojradové, tlaková skúška telesa vodou	ks	7,000	18,00	126,00	0,000
100	998735201.S	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%	65,301	3,84	250,76	0,000

Celkom

52 054,79

0,397

položky zvýraznené sivou farbou predstavujú položky, ktoré boli vysúťažené v rámci VO a sú súčasťou Zmluvy o dielo a znižujú sa po uplatní schválenej zmeny č. 1 a 2

položky zvýraznené ZELENOU farbou predstavujú položky, ktoré sú predmetom schválenej ZÁMENY č. 1 a 2 bez vplyvu na cenu z uzatvorenej Zmluvy o dielo

STAVBA : TELOCVIČŇA 15x24 VELKÁ LEHOTA
SO SO-01 TELOCVIČŇA
STUPEŇ: PSP
PROFESIA VZDUCHOTECHNIKA
ČASŤ: ROZPOČET
VYPRACOVAL ing.ANTON POHORELSKY, 04/2023

č.polož.	skrácený popis	m.j.	množstvo	jednotková cena	náklady/ EUR/		hmotnosť/ kg/
					dodávka	montáž	jednotková
a	b	c	d	e	f	g	h
	Z1-VETRANIE TELOCVICNE						
0	VENTILATOR AXIALNY VORTICE A-E 404 M	ks	4	606,00	2424,00	242,40	
KLIMAVEX KE	V= 3 500m3/H., N=200W//230V						
1.2	GRAVITACNA MRIEZKA KLIMAVEX PGR 400	ks	4	84,00	336,00	100,80	
	Z2-VETRANIE MIESTNOSTI SOCIALNYCH ZARIADENI						
2.1	VENTILATOR VORTICE PUNTO FILO MF 100/4'' -T-KOD11127 S DOBEHOM						
KLIMAVEX KE	V=100m3/hod, N=13W/230V/0,09A-KRYTIE IPX4	ks	2	80,40	160,80	16,08	
2.2	VYFUKOVA RURA SO SITOM	ks	2	6,60	13,20	3,96	
2.3	POTRUBIE SPIRO D100/30%TVAR.	bm	6	10,20	61,20	36,72	
	POMOCNE PRACE-STAVEBNE UPRAVY	HZS	10	14,40		144,00	
	SPOLOČNÝ MATERIÁL						
	SPOJOVACÍ A TESNIACI MATERIÁL	kg	5	5,40	27,00		
	MATERIAL NA ZAVESY	kg	10	3,12	31,20		
	ZHOTOVENIE ZAVESOV PRI MONTAZI	kg	10	2,40		24,00	
	SPOLU				3053,40	543,96	
	DOPRAVNÉ A OBSTARÁVACIA PRÍRÁŽKA	%	8	3053,40	244,27		
	PRESUN HMÔT, VVP	%	5	504,00		25,20	

	SKÚŠKY, UVEDENIE DO PREVÁDZKY	%	12	480,00		57,60	
A / VZT - DODÁVKA SPOLU				3297,67			
B / VZT - MONTÁŽ , UVEDENIE DO PREVÁDZKY				626,76			

ROZPOČET

Stavba: Telocvičňa

Objekt: BLESKOZVOD

Miesto: Veľká Lehota

Dátum: 20.11.2024

Objednávateľ: Obec Veľká Lehota

Projektant:

Zhotoviteľ: HYDROS Bánovce, spol. s r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							3 554,58
D M Práce a dodávky M							3 314,58
D 21-M Elektromontáže							2 596,38
26	K	210220010a	náter zemného spoja	ks	14,000	0,840	11,76
27	M	226320000100.S	Decht náterový strešný	kg	0,700	0,600	0,42
22	K	210220020.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn do 120 mm2 vrátane izolácie spojov	m	115,000	2,400	276,00
23	M	354410058800.S	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	109,250	1,560	170,43
24	K	210220021.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10 mm	m	30,000	1,680	50,40
25	M	3544224155	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10 izolovaný	m	18,750	9,720	182,25
37	K	210220050.S	Označenie zvodov číselnými štítkami	ks	7,000	0,840	5,88
38	M	354410064600.S	Štítok orientačný nerezový zemniaci na zvody	ks	7,000	1,200	8,40
30	K	210220253.S	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	8,000	2,520	20,16
31	M	354410000900.S	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	ks	8,000	1,440	11,52
28	K	210220254.S	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR 02 (pásovina do 300mm2)	ks	6,000	3,720	22,32
29	M	354410006210.S	Svorka na pásovinu SJ 40/5	ks	6,000	4,800	28,80
32	K	210220260.S	Ochranný uholník FeZn OU	ks	7,000	15,000	105,00
33	M	354410053300.S	Uholník ochranný FeZn označenie OU 1,7 m	ks	7,000	5,160	36,12
35	K	210220261.S	Držiak ochranného uholníka FeZn DU	ks	14,000	5,880	82,32
36	M	354410053600.S	Držiak FeZn ochranného uholníka označenie DU	ks	14,000	1,200	16,80
10	K	210220650a	Svorka nerez k lapacej tyči	ks	1,000	4,800	4,80

11	M	3544236310	Svorka k lapacej tyči nerez DEHN č. 380 029	ks	1,000	5,400	5,40
12	K	210220655a	Svorka nerez pripojovacia SP	ks	5,000	1,800	9,00
13	M	3544237501	Svorka pripojovacia nerez SP - DEHN 372 039 (ocel. konštrukcia - rebrik, apod.)	ks	1,000	6,720	6,72
14	M	3544237505	Svorka pripojovacia nerez SP - DEHN 365 059 (na plech)	ks	4,000	5,400	21,60
15	K	210220656a	Svorka nerez na odkvapový žľab SO	ks	7,000	3,600	25,20
16	M	3544237151	Svorka okapová nerez SO dvojité - 339 119	ks	6,000	6,000	36,00
17	M	3544237152	Svorka okapová nerez SO - 339 109	ks	1,000	5,400	5,40
18	K	210220657a	Svorka nerez skúšobná SZ	ks	7,000	3,240	22,68
19	M	3544237201	Svorka skúšobná nerez SZ - 459 129	ks	7,000	6,960	48,72
20	K	210220660a	Svorka nerez univerzálna SU	ks	13,000	2,400	31,20
21	M	3544237901	Svorka univerzálna nerez SU - 315 115	ks	13,000	4,680	60,84
1	K	210220800.S	Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi drôt zvodový Ø 8-10 mm	m	150,000	2,520	378,00
2	M	354410064200.S	Drôt bleskozvodový zliatina AlMgSi, d 8 mm, Al	kg	21,000	9,120	191,52
3	K	210220800a	Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi Ø 8-10 izolované	m	33,000	2,520	83,16
4	M	354410064400.S	Drôt bleskozvodový izolovaný zliatina AlMgSi označenie O 8 Al PVC	kg	6,600	12,600	83,16
5	K	2102208111	Podpery vedenia zliatina AlMgSi	ks	170,000	0,960	163,20
6	M	354410050110	Podpera vedenia nešpecifikovaná zliatina AlMgSi	ks	170,000	1,560	265,20
7	K	210220831a	Zachytávacia tyč zliatina AlMgSi bez osadenia a s osadením	ks	1,000	8,400	8,40
8	M	354424040000	zachytávacia tyč zliatina AlMgSi DEHN č. 104 150	ks	1,000	21,600	21,60
9	M	3544240425	držák izolačný DEHNiso 530mm na potrubie P50-300 č. 106 245	ks	2,000	48,000	96,00
D		95-M	Revízie				718,200
40	K	950105001.S	Zistenie stavu zariadenia ochrany pred úderom blesku	zvod	7,000	84,000	588,00
41	K	950106010.S	Meranie pri revíziách zemného prechodového odporu uzemnenia ochranného alebo pracovného	mer.	7,000	18,600	130,20
D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby				240,00

39	K	HZS000114.S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	10,000	24,000	240,00
----	---	-------------	---	-----	--------	--------	--------

ROZPOČET

Stavba: Telocvičňa

Objekt: Elektroinštalácia

Miesto: Veľká Lehota

Dátum: 20.11.2024

Objednávateľ: Obec Veľká Lehota

Projektant:

Zhotoviteľ: HYDROS Bánovce, spol. s r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							20 806,86
D	HSV	Práce a dodávky HSV					731,40
D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					731,40
78	K	971033531.S	Vybúranie otvorov v murive tehľ. plochy do 1 m2 hr. do 150 mm, - 0,28100t	m2	0,500	12,240	6,12
77	K	973031616.S	Vysekanie kapsy pre klátky a krabice, veľkosti do 100x100x50 mm, -0,00100t	ks	46,000	1,680	77,28
76	K	974031122.S	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 30 mm a š. do 70 mm, -0,00400 t	m	300,000	2,160	648,00
D	M	Práce a dodávky M					19 715,46
D	21-M	Elektromontáže					19 032,66
1	K	210010026.S	Rúrka ohybná elektroinštalačná z PVC typ FXP 25, uložená pevne	m	120,000	1,860	223,20
2	M	345710009200	Rúrka ohybná vlnitá pancierová PVC-U, FXP D 25	m	120,000	0,960	115,20
3	K	210010301.S	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	25,000	1,980	49,50
4	M	345410002400.S	Krabica inštalačná KU 68-1901 KA pod omietku	ks	25,000	0,660	16,50
5	K	210010321a	Krabica (1903, KR 68) odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia, kruhová, príp. WAGO sv. pod vypínač	ks	20,000	7,080	141,60
6	M	345410002600	Krabica inštalačná KU 68-1903 KA 73,5x43,5 mm so svorkovnicou s viečkom biela	ks	20,000	3,480	69,60
7	K	210010452a	Krabica pancierová z PVC, 117x117x58 mm, IP 54 - odbočná bez zapojenia vodičov	ks	15,000	4,920	73,80
8	M	345410008200	Krabica z PVC pancierová 8111 KA, šxvxh 117x117x58 mm, KOPOS	ks	15,000	10,200	153,00
24	K	210011310.S	Osadenie polyamidovej príchytky (hmoždinky) HM 8 do tvrdého kameňa, jednoduchého betónu a železobetónu	ks	70,000	1,740	121,80
25	M	311310002800.S	Hmoždinka klasická, sivá, M 8x40 mm	ks	70,000	0,420	29,40
9	K	210020505	Káblový žľab drôtený otvorený 50/50, vrátane kolien, T kusov a podpier	m	70,000	8,280	579,60

10	M	345750055010	Žľab 50/50 drôtený komplet	m	70,000	14,280	999,60
26	K	210100101.S	Ukončenie Cu a Al drôtov a lán včítane zapojenie, jedna žila, vodič s prierezom do 16 mm2	ks	40,000	2,400	96,00
27	K	210100251.S	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 10 mm2	ks	16,000	7,500	120,00
28	K	210100258.S	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 4 mm2	ks	6,000	6,960	41,76
29	K	210110021a	Jednopolový spínač - radenie 1, zapustená montáž IP 44, vrátane zapojenia	ks	1,000	5,880	5,88
30	M	345320002921	Vypínač 1-pól. do vlhka zapustený, 250V, 10A, IP44, r.1, komplet (ABB, LEGRAND, apod.)	ks	1,000	8,640	8,64
31	K	210110041a	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia jednopolový - radenie 1	ks	7,000	2,760	19,32
32	M	345320002901	Vypínač 1-pól. domový, 250V, 10A, IP20, r.1, komplet (ABB, LEGRAND, apod.)	ks	7,000	8,160	57,12
33	K	210110041b	Zapínacie tlačidlo polozapustené a zapustené vrátane zapojenia - radenie 1/0	ks	3,000	2,700	8,10
34	M	345320002960	Zapínacie tlačidlo domové, 250V, 10A, IP20, r.1/0, komplet (ABB, LEGRAND, apod.)	ks	3,000	8,760	26,28
35	K	210110045a	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia stried.prep.- radenie 6	ks	2,000	3,720	7,44
36	M	345320002906	Striedavý prep. domový, 250V, 10A, IP20, r.6, komplet (ABB, LEGRAND, apod.)	ks	2,000	8,880	17,76
101	K	210110401.S	Modulárne vypínače 1P do 63 A na DIN lištu	ks	2,000	6,000	12,00
102	M	OEZ:35678	Kolískový spínač MSK-10	ks	1,000	25,200	25,20
103	M	OEZ:35681	Kolískový prepínač MSK-001-102	ks	1,000	28,800	28,80
104	K	210110403.S	Modulárne vypínače 3P do 63 A na DIN lištu	ks	1,000	7,800	7,80
105	M	OEZ:44298	Vypínač MSN-32-3	ks	1,000	36,000	36,00
106	M	OEZ:42313.1	Napäťová spúšť SV-LT-X400	ks	1,000	33,000	33,00
38	K	210110509	Prepínač vačkový do 63A, 3-pól., 400V, na povrch	ks	2,000	11,160	22,32
39	M	358120004579.S	Spínač vačkový priemyslový 25A, nešpecifikovaný, v plastovom kryte, IP 54	ks	2,000	81,360	162,72
40	K	210111011a	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená vrátane zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	5,000	7,200	36,00
41	M	345510005820	Dvojzásuvka domová zapustená, 230V, 16A, IP20, clonky, nešpecifikovaná (ABB, LEGRAND, apod.)	ks	5,000	12,000	60,00
42	K	210111021a	Domová zásuvka v krabici obyč. alebo do vlhka, vrátane zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	7,000	7,200	50,40

43	M	345510005840	Zásuvka do vlhka zapustená, 230V, 16A, IP44, clonky, nešpecifikovaná (ABB, LEGRAND, apod.)	ks	7,000	12,000	84,00
44	K	210111113.S1	Priemyslová zásuvka nástenná CEE 400 V / 16 A vrátane zapojenia, IZG 1653, 3P + N + PE	ks	1,000	7,200	7,20
45	M	345510002400.S	Zásuvka nástenná priemyslová IZG 1653 16A/400V/5P IP67	ks	1,000	13,800	13,80
87	K	210120401.S	Istič vzduchový jednopólový do 63 A	ks	19,000	5,040	95,76
88	M	OEZ:41876	Istič LTE-6B-1	ks	2,000	6,600	13,20
89	M	OEZ:41878	Istič LTE-10B-1	ks	4,000	5,040	20,16
90	M	OEZ:41880	Istič LTE-16B-1	ks	9,000	5,160	46,44
91	M	OEZ:41889	Istič LTE-6C-1	ks	2,000	7,440	14,88
92	M	OEZ:41893	Istič LTE-16C-1	ks	2,000	7,080	14,16
93	K	210120404.S	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	6,000	7,200	43,20
94	M	OEZ:41932	Istič LTE-16B-3	ks	2,000	15,480	30,96
95	M	OEZ:41943	Istič LTE-10C-3	ks	3,000	25,200	75,60
96	M	OEZ:41945	Istič LTE-16C-3	ks	1,000	25,800	25,80
81	K	210120410.S	Prúdové chrániče dvojpólové 16 - 80 A	ks	1,000	8,160	8,16
82	M	OEZ:42389	Prúdový chránič LFE-25-2-030AC	ks	1,000	52,800	52,80
83	K	210120411.S	Prúdové chrániče štvorpólové 25 - 80 A	ks	3,000	9,000	27,00
84	M	OEZ:42395	Prúdový chránič LFE-25-4-030AC	ks	3,000	54,000	162,00
85	K	210120423.S	Zvodiče prepätia kombinované typu 1+2 (triedy B + C) 3pól, 3+1pól	ks	1,000	12,000	12,00
86	M	OEZ:40621	Kombinovaný zvodič bleskových prúdov a prepätia SVBC-12,5-3N-MZ	ks	1,000	358,800	358,80
97	K	210130101.S	Stýkač dvojpólový na DIN lištu do 25 A	ks	2,000	7,800	15,60
98	M	OEZ:36609	Inšalačný stýkač RSI-20-10-A230	ks	2,000	25,200	50,40
99	K	210130106.S	Stýkač štvorpólový na DIN lištu do 25 A	ks	4,000	10,800	43,20
100	M	OEZ:36617	Inšalačný stýkač RSI-25-40-A230	ks	4,000	45,600	182,40
46	K	210140505	Tlačidlo ovládacie, bezpečnostné, apod.	ks	1,000	3,600	3,60
47	M	345320003751	spínač 1-p. v skrinke so sklom, napr. SPAMEL, OP1-W01-A-11, IP65, červený (CENTRAL STOP, TOTAL STOP), na omietku	ks	1,000	27,600	27,60
107	K	210150001.S	Pomocné relé vrátane zapojenia, kontakty 1 P	ks	2,000	10,200	20,40
108	M	OEZ:35675	Impulzné relé MIR-16-001-A230	ks	2,000	48,000	96,00
75	K	210190007	Montáž el. spotrebiča	ks	10,000	27,600	276,00
79	K	210193075.S	Domova rozvodnica do 96 M pre zapustenú montáž bez sekacích prác	ks	1,000	42,000	42,00
80	M	OEZ:44452	Rozvodnicová skriňa RZB-Z-4S96	ks	1,000	242,400	242,40
52	K	210201080.S	Zapojenie LED svetidla IP20, stropného - nástenného	ks	19,000	6,000	114,00

53	M	348120002940	LED svietidlo nešpecifikované "E", cca 28W, min. 2550lm, IP20, ECG FIX (napr. Osmont - Aura 5, 59534)	ks	4,000	214,800	859,20
54	M	348120002950	LED svietidlo nešpecifikované "F", cca 36W, min. 3350lm, IP20, ECG FIX (napr. Osmont - Aura 5, 51744)	ks	6,000	222,000	1 332,00
55	M	348120004461	LED svietidlo nešpecifikované "X", 158W, 21190lm, IP65, IK10, bezp. sklo, ochr. mriežka (napr. Trevos - CANOPUS SF 26000/840)	ks	9,000	528,000	4 752,00
56	K	210201082.S	Zapojenie LED svietidla IP54, stropného - nástenného	ks	10,000	8,400	84,00
57	M	348120002953a	LED svietidlo nešpecifikované "F3", 36W, 3550lm, IP43, ECG FIX (napr. Osmont - Titan 2 PC, 53756)	ks	2,000	153,600	307,20
58	M	348120002997	LED svietidlo nešpecifikované "I3", 56W, cca 5000lm, IP43, ECG FIX (napr. Osmont - TITAN 3 PC, 56738)	ks	1,000	192,000	192,00
59	M	348120002965	LED svietidlo nešpecifikované "G1", 9W, 740lm, IPx4, tr. II (napr. Osmont - Sylvia 1A)	ks	4,000	110,400	441,60
60	M	348120002977	LED svietidlo nešpecifikované "H1", cca 15W, min. 1320lm, IP44, s čidlom pohybu (napr. Osmont - Titan 1 PC, 56707, IP54, IK10, s čidlom pohybu)	ks	2,000	117,600	235,20
61	M	348120004120	LED svietidlo nešpecifikované "T3", 36W, 4728lm, IP54, ECG FIX (napr. VYRTYCH EUROPA-LED)	ks	1,000	84,000	84,00
62	K	210201512.S	Zapojenie núdzového svietidla IP40, 1x svetelný LED zdroj - núdzový režim	ks	9,000	7,200	64,80
63	M	348150000510	Svietidlo núdzové nástenné so svetelným zdrojom LED "Y", 2W, 44lm, 1 hod., IP20, len núdzový režim (napr. OMS Emergency)	ks	8,000	33,600	268,80
64	M	348150000520	Svietidlo núdzové nástenné so svetelným zdrojom LED "Z", 2W, 44lm, 1 hod., IP54, len núdzový režim (napr. OMS Emergency)	ks	1,000	62,400	62,40
48	K	210201903.S	Montáž svietidla interiérového na stenu do 5 kg	ks	4,000	14,400	57,60
50	K	210201913.S	Montáž svietidla interiérového na strop do 5 kg	ks	14,000	16,800	235,20
51	K	210201914.S	Montáž svietidla interiérového na strop do 10 kg	ks	9,000	19,800	178,20
49	K	210201923.S	Montáž svietidla exteriérového na stenu do 5 kg	ks	2,000	18,000	36,00
65	K	210220031.S	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS 2 v krabici KO 125 E	ks	1,000	22,800	22,80
66	M	345410000400.S	Krabica odbočná z PVC s viečkom pod omietku KO 125 E	ks	1,000	7,200	7,20
67	M	345610005100.S	Svorkovnica ekvipotencionálna EPS 2, z PP	ks	1,000	36,000	36,00
68	K	210220040.S	Svorka na potrubie Bernard vrátane pásika Cu	ks	30,000	5,400	162,00

69	M	3544100062 00.S	Svorka uzemňovacia Bernard ZSA 16	ks	30,000	0,960	28,80
70	M	3544100669 00.S	Páska CU, bleskozvodný a uzemňovací materiál, dĺžka 0,5 m	ks	30,000	0,900	27,00
71	K	210220301a	Ochranné pospájanie, pevne uložené Cu 4-16mm2	m	225,000	2,400	540,00
72	M	3411100122 00.S	Vodič medený H07V-U 4 mm2	m	60,000	1,800	108,00
73	M	3411100123 00.S	Vodič medený H07V-U 6 mm2	m	160,000	1,440	230,40
74	M	3411100125 00.S	Vodič medený H07V-U 16 mm2	m	5,000	3,120	15,60
11	K	210881069.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 2x1,5	m	25,000	1,200	30,00
12	M	3416100137 00.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH-O 2x1,5 mm2	m	25,000	1,440	36,00
13	K	210881075.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 3x1,5	m	330,000	1,080	356,40
14	M	3416100143 00.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH-J 3x1,5 mm2	m	180,000	1,440	259,20
15	M	3416100143 00.Sa	Kábel medený bezhalogenový N2XH-O 3x1,5 mm2	m	150,000	1,440	216,00
16	K	210881076.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 3x2,5	m	335,000	1,200	402,00
17	M	3416100144 00.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH-J 3x2,5 mm2	m	335,000	2,280	763,80
18	K	210881100.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x1,5	m	140,000	1,200	168,00
19	M	3416100168 00.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH-J 5x1,5 mm2	m	140,000	2,400	336,00
20	K	210881101.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x2,5	m	82,000	1,800	147,60
21	M	3416100169 00.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH-J 5x2,5 mm2	m	82,000	3,000	246,00
22	K	210881332.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne NHXH-FE 180/E30 0,6/1,0 kV 3x1,5	m	8,000	1,200	9,60
23	M	3416100257 00.S	Kábel medený bezhalogenový NHXH-O FE180/E30 3x1,5 mm2	m	8,000	2,400	19,20
D 95-M Revízie							682,800
110	K	950101004.S	Rozvodne zariadenia rozvádzača rámového, panelového, skriňového, pultového nad 30 prístrojov	pole	1,000	36,000	36,00
111	K	950103003.S	El. inšt. kontrola stavu el. okruhu vrátane inštal., ovládacích a istiacich prvkov, ale bez pripoj. spotrebičov v priestore bezp. nad 10 vývodov	obv.	22,000	18,000	396,00
112	K	950104001.S	El. spotrebiče kontrola stavu svetelného spotrebiča pevne pripoj. žiarovk., žiarivk. alebo výbojkového v priestore bezpečnom	ks	29,000	3,600	104,40

113	K	950106006.S	Meranie pri revíziách jednofázového alebo trojfázového okruhu rozvádzača alebo rozvodnice nad 10 vývodov	mer.	22,000	3,000	66,00
114	K	950106009.S	Meranie pri revíziách impedancia slučky vypínača na rozvodnom zariadení spotrebičov alebo prístrojoch	mer.	22,000	1,800	39,60
115	K	950106010.S	Meranie pri revíziách zemného prechodového odporu uzemnenia ochranného alebo pracovného	mer.	1,000	12,000	12,00
116	K	950106022.S	Meranie pri revíziách meranie, skúšanie a preverenie ochrany prúdových chráničov	mer.	4,000	7,200	28,80
D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby				360,00
109	K	HZS000114. S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	15,000	24,000	360,00

ROZPOČET

Stavba: Telocvičňa

Objekt:
NN-prípojka

Miesto: Veľká Lehota

Dátum: 20.11.2024

Objednávateľ: Obec Veľká Lehota
Zhotoviteľ: HYDROS Bánovce, spol. s r.o.

Projektant:
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							3 136,61
D		HSV	Práce a dodávky HSV				470,04
D		1	Zemné práce				99,72
41	K	113107131.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	3,000	28,920	86,76
42	K	113107141.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	3,000	4,320	12,96
D		2	Zakladanie				20,04
46	K	275313311.S	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 8/10 - hr. 5cm	m3	0,180	111,360	20,04
D		5	Komunikácie				250,92
45	K	566902162.S	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy do 15 m2 podkladovým betónom PB I tr. C 20/25 hr. 150 mm	m2	3,000	38,160	114,48
44	K	572943112.S	Vyspravenie krytu vozovky po prekopoch inžinierskych sietí do 15 m2 liatym asfaltom MA hr. nad 40 do 60 mm	m2	3,000	45,480	136,44
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				99,36
43	K	919735113.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	12,000	8,280	99,36
D		M	Práce a dodávky M				2 426,57
D		21-M	Elektromontáže				1 400,11
1	K	210010243.S	Rúrka oceľová, ochranná D 80/2-4 mm, uložená pevne, vrátane základného náteru	m	3,500	12,600	44,10
2	M	141110009100.S	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 82,5 mm, hr. steny 3,6 mm, ozn. 11 353.0.	m	3,500	19,080	66,78
3	M	246220000900.S	Farba syntetická suríková S 2005	kg	0,147	15,240	2,24
4	M	246420001200.S	Riedidlo S-6006 do syntetických a olejových látok	kg	0,049	8,400	0,41
5	M	345710037100.S	Príchytka káblová kovová pre upevnenie káblov D 75-90 mm k uholníku alebo pásu	ks	7,000	4,200	29,40

23	K	210040562.S	Šablóna a prúdový spoj C svorkou do 70 mm ²	ks	4,000	16,560	66,24
12	K	210100004.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 25 mm ²	ks	12,000	3,000	36,00
13	M	354310013100.S	Káblové oko hliníkové lisovacie 25 Al 617064	ks	12,000	1,080	12,96
14	K	210100251.S	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 10 mm ²	ks	4,000	7,680	30,72
15	K	210100252.S	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 25 mm ²	ks	3,000	9,000	27,00
16	K	210120106.S	Poistka nožová veľkosť 000 do 160A 500 V	ks	3,000	2,520	7,56
17	M	345290005000.S	Poistková vložka nožová PNA000 40A gG, veľkosť 000	ks	3,000	3,600	10,80
18	K	210193043.S	Skriňa prípojková plastová SPP 2 jeden odberateľ 3 x 100 A	ks	1,000	25,200	25,20
19	M	357110014710.S	Skriňa prípojková plastová SPP 2 na stĺp s EZ, 2x vývodky PG29 zdola, 1x 3PSH 00, 100 A, držiaky pre upínací pás	ks	1,000	72,000	72,00
20	M	357110014890.S	Upínací nerezový pás	ks	1,000	5,040	5,04
21	K	210193056.S	Skriňa RE plastová, trojfázová, dvojtarifná 1 odberateľ	ks	1,000	38,400	38,40
22	M	357120010700	Skriňa elektromerová RE 1.0-F403 (W), 1 x hlavný trojpólový istič B16, 20, resp.25, 1 x jednopólový istič pred HDO, 2x relé, nulový mostík	ks	1,000	326,400	326,40
6	K	210800146.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	35,000	1,080	37,80
7	M	341110000700.S	Kábel medený CYKY-O 3x1,5 mm ²	m	35,000	1,140	39,90
8	K	210800156.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 4x10	m	35,000	2,160	75,60
9	M	341110001700.S	Kábel medený CYKY-J 4x10 mm ²	m	35,000	8,280	289,80
10	K	210902362.S	Kábel hliníkový silový, uložený pevne NAYY 0,6/1 kV 4x25	m	22,000	2,400	52,80
11	M	341110034000.S	Kábel hliníkový NAYY-J 4x25 mm ²	m	22,000	4,680	102,96
D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach							705,34
24	K	460050602.S	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	0,250	71,040	17,76
25	K	460120002.S	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	0,250	12,960	3,24
26	K	460200163.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokaj, v zemine triedy 3	m	15,000	8,280	124,20

29	K	460200304.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	7,000	30,000	210,00
30	K	460300006.S	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí ryh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	8,000	0,600	4,80
31	K	460420022.S1	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	15,000	2,760	41,40
32	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	1,560	22,680	35,38
33	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	22,000	0,480	10,56
34	M	283230008000.S	Výstražná fólia PE, š. 300, farba červená	m	22,000	0,300	6,60
35	K	460510034	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z polypropylénových rúr do D 200 bez zem.prác	m	22,000	1,200	26,40
36	M	345710005600	Rúrka ohybná dvojplášťová HDPE, KOPOFLEX BA KF 09050 BA, D 50, KOPOS	m	15,000	1,068	16,02
37	M	345710006200	Rúrka ohybná dvojplášťová HDPE, KOPOFLEX BA KF 09160 BA, D 160, KOPOS	m	7,000	6,840	47,88
27	K	460560163.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	15,000	3,480	52,20
28	K	460560304.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	7,000	7,800	54,60
38	K	460600001.S	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	1,500	11,880	17,82
39	K	460620013.S	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	8,000	3,000	24,00
40	K	460620014.S	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 4, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	4,000	3,120	12,48
D		95-M	Revízie	321,120			
48	K	950101001.S	Rozvodne zariadenia kontrola stavu prípojovej skrine	ks	1,000	10,800	10,80
49	K	950101006.S	Rozvodne zariadenia rozvodnice doskovej alebo oceľovoplechovej alebo elektrorozvodného jadra	ks	1,000	11,400	11,40
50	K	950103004.S	El. inšt. kontrola stavu el. okruhu vrátane inšt., ovládacích a istiacich prvkov, ale bez pripoj. spotrebičov v priestore nebezp. do 5 vývodov	obv.	3,000	10,800	32,40
51	K	950106001.S	Meranie pri revíziách meranie izolačných odporov na prívoďte do prípojovej skrine rozvádzača alebo rozvodnice	mer.	3,000	3,840	11,52

52	K	950106009.S	Meranie pri revíziách impedancia slučky vypínača na rozvodnom zariadení spotrebičov alebo prístrojoch	mer.	3,000	5,400	16,20
53	K	950107150	východisková revízia - vedenie NN, V.O. krátke	ks	1,000	238,800	238,80
D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby				240,00
47	K	HZS000114.S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	10,000	24,000	240,00

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Telocvičňa 15x24 Veľká lehota
Objekt: TV Lehota ZTI

Objednávateľ: Obec Veľká Lehota

Zhotoviteľ: HYDROS Bánovce, spol. s r.o.

Miesto: Veľká Lehota

Spracoval: Ing.Stanislav Marko

Dátum: 20.11.2024

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

7 989,64

1

Zemné práce

3 396,42

1	131301101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 4, do 100 m3	m3	30,000	12,600	378,00
		"výkop pre VŠ"2*1,5*2		6,000		
		"výkop pre žumpu"4*3*2		24,000		
		Súčet		30,000		
2	131301109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 4	m3	30,000	1,800	54,00
3	132301101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.4 do 100 m3	m3	34,200	62,520	2 138,18
		"výkop pre vodovod"30*0,6*1,5		27,000		
		"výkop pre splaškovú kanalizáciu"(6+4)*0,6*1,2		7,200		
		Súčet		34,200		
4	132301109	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 4	m3	34,200	10,920	373,46
5	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	42,780	1,920	82,14
		"zemina na spätný zásyp"64,2*0,9-12-3		42,780		
8	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	42,780	3,720	159,14
		42,78		42,780		
9	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	15,000	14,100	211,50
		30-12-3		15,000		

3

Zvislé a kompletne konštrukcie

4 498,66

10	382127831	Montáž prefabrik. žumpy 12m3 (zappa)	ks	1,000	633,600	633,60
11	59331701001	Prefabrikát žumpa zappa 12m3	ks	1,000	3 358,800	3 358,80
56	382127832	Montáž prefabrik. dielcov VŠ	ks	1,000	36,000	36,00
57	5933382000	VŠ prefa	ks	1,010	465,600	470,26
		1 * 1,01		1,010		

99

Presun hmôt HSV

94,56

59	998011001	Presun hmôt pre budovy JKSO 801, 803,812,zvislá konštr.z tehál,tvárníc,z kovu výšky do 6 m	t	2,189	30,000	65,67
58	998014011	Presun hmôt pre objekty 801-812, zvislá konštr.mont.,obv.plášť iný ako z tehál,jednopusch.	t	2,189	13,200	28,89

PSV

Práce a dodávky PSV

8 782,70

721

Zdravotech. vnútorná kanalizácia

1 826,57

12	721171109	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 110x2, 2	m	15,000	16,920	253,80
13	721171112	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 125x3, 9	m	6,000	26,160	156,96

14	721172109	Potrubie z PVC - U odpadové zvislé hrdlové D 110x2, 2	m	5,000	11,280	56,40
15	721173206	Potrubie z PVC - U odpadné pripájacie D 63x1, 8	m	20,000	10,140	202,80
16	721233212	Strešný vtok plastový korugovaný pre ploché strechy so zvislým odtokom DN 100 mm	ks	2,000	183,360	366,72
17	721242115	Lapač strešných splavenín liatinový - zo šedej liatiny DN 100	ks	4,000	89,520	358,08
46	721274101	Tvarovky (kolená, odbočky)	ks	30,000	11,040	331,20
18	721274103	Ventilačné hlavice strešná - plastové DN 100 HUL 810	ks	1,000	30,480	30,48
19	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	40,000	1,080	43,20
20	721290112	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou DN 150 alebo DN 200	m	15,000	1,080	16,20
60	998721101	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	t	0,271	39,600	10,73

722

Zdravotechnika - vnútorný vodovod

2 778,93

47	722150205	Potrubie z ocel'. rúrok závit.asfalt. a jutovaných bezšvík.bežných 11 353.0, 10 004.00 DN 40	m	30,000	19,200	576,00
49	722171113	Potrubie plastliníkové ALPEX - DUO 20x2 mm v kotúčoch	m	20,000	18,960	379,20
48	722171114	Potrubie plastliníkové ALPEX - DUO 26x3 mm v kotúčoch	m	30,000	26,280	788,40
50	722220111	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre výtokový ventil G 1/2	ks	6,000	6,000	36,00
51	5510124100	<i>Ventil rohový RDL 80 1/2"</i>	ks	6,000	14,400	86,40
52	722220121	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre batériu G 1/2	pár	6,000	11,880	71,28
53	5510124200	<i>Ventil rohový RD L 80 1/2"</i>	ks	6,000	14,160	84,96
22	722254116	Požiarne príslušenstvo, hydrantová skriňa vnútorná s výzbrojou C 52	súb.	1,000	302,400	302,40
54	722262151	Montáž vodomeru pre vodu do 30°C prírubového skrutkového vertikálneho DN 50	ks	1,000	33,600	33,60
55	3882122300	<i>Vodomer jm3-v/3</i>	ks	1,000	38,400	38,40
62	722290215	Tlaková skúška vodovodného potrubia hrdlového alebo prírubového do DN 100	m	80,000	4,680	374,40
61	998722101	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,299	26,400	7,89

725

Zdravotechnika - zariadenie predmetov

4 177,20

23	725119105	Montáž splachovacej nádrčky plastovej s rohovým ventilom vysokopoložených	ks	2,000	23,880	47,76
24	6420142980a	<i>Misa wc pre ZTP kombinovaná aj sedátko</i>	ks	1,000	174,000	174,00
25	6420142990	<i>Misa wc kombi (aj sedátko)</i>	ks	1,000	153,600	153,60
26	725219201	Montáž umývadla na konzoly, bez výtokovej armatúry	súb.	6,000	37,200	223,20
27	6421370600a	<i>Umývadlo kermické (komplet sifón, batéria stojánková)</i>	ks	5,000	69,600	348,00
28	642b	<i>Umývadlo keramické pre ZTP (komplet aj sifón+batéria)</i>	ks	1,000	105,600	105,60
29	725239102	Montáž vaničiek na umývanie nôh	ks	2,000	20,280	40,56
30	6420135131	<i>Stojatá vanička na nohy</i>	ks	2,000	114,000	228,00
31	725241112	Montáž - vanička sprchová akrylátová štvorcová 900x900 mm	súb.	4,000	39,000	156,00
31	725241112	Montáž - vanička sprchová akrylátová štvorcová 900x900 mm	súb.	4,000	-39,000	-156,00
31.1	721229020.S	Montáž podlahového odtokového žľabu dĺžky 700mm	ks	4,000	42,400	169,60
32	5542303200	<i>Vanica sprchová akrylátová LIBRA 90x90x15 cm biela</i>	ks	4,000	158,400	633,60
32	5542303200	<i>Vanica sprchová akrylátová LIBRA 90x90x15 cm biela</i>	ks	4,000	-158,400	-633,60
32.1	552240002500	<i>Žľab kúpeľňový nerezový do priestoru</i>	ks	4,000	155,000	620,00
33	725245155	Montáž - zástena sprchová zásuvná dvojdielna s jedným posuvným dílom do výšky 2000 mm šírky 900 mm čtvrtkruh	súb.	4,000	30,600	122,40

35	725291114	Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov, madlá	súb.	1,000	19,920	19,92
36	5514677190	Madlo k wc ZTP	ks	1,000	153,600	153,60
39	725829601	Montáž batérií umývadlových stojankových pákových alebo klasických	ks	6,000	12,000	72,00
40	5514644580	umývadlová batéria	ks	6,000	45,600	273,60
41	725849201	Montáž batérie sprchovej nástennej pákovej, klasickej	ks	4,000	3,840	15,36
42	5514367400	KLUDI Sprchová batéria ADLON	ks	4,000	297,600	1 190,40
43	725869301	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlová do D 40	ks	6,000	4,800	28,80
44	5514703200	Uzávierka zápachová-sifón umývadlový HL137/40, biely invalidný DN40, kód HL137/40 RAS Bardejov	ks	5,000	30,000	150,00
45	5514702500	Uzávierka zápachová-sifón umývadlový	ks	1,000	40,800	40,80

Celkom

16 772,34

	položky zvýraznené sivou farbou predstavujú položky, ktoré boli vysúťažené v rámci VO a sú súčasťou Zmluvy o dielo a znižujú sa po uplatní schválenej zmeny č. 1 a 2
	položky zvýraznené ZELENOU farbou predstavujú položky, ktoré sú predmetom schválenej ZÁMENY č. 1 a 2 bez vplyvu na cenu z uzatvorenej Zmluvy o dielo

STAVBA : TELOCVIČŇA 15x24 VEL'KÁ LEHOTA
SO SO-01 TELOCVIČŇA
STUPEŇ: PSP
PROFESIA Vedľajšie náklady
ČASŤ: ROZPOČET
VYPRACOVAL ing.Stanislav Marko, 04/2023

č.polož.	skrátенý popis	m.j.	množstvo	jednotková cena
a	b	c	d	e
	GZS			
1.1	Zariadenie staveniska	ks	1	1380,00
	PD			
2.1	Vyhotovenie skutkového stavu	ks	1	3300,00
	SPOLU			4680,00