ZMLUVA O DIELO č. 1/2020

uzavretá podľa § 536 a nasl. Obchodného zákonníka na realizáciu stavby:
„ Rekonštrukcia obecnej budovy - klub mladých, klub dôchodcov"

I. ZMLUVNÉ STRANY

1.1. Objednávateľ: Obec Radvaň nad Laborcom
Adresa: Radvaň nad Laborcom 76, 067 01
Zatúpený: Jana Svičinová – starostka obce
IČO: 00323454
DIČ : 2021173748
Telefón: 057/739 4102
e-mail: obecradovan@stonline.sk

(ďalej označovaný ako „objednávateľ ")

2.1 Zhotoviteľ: KAPPAX, s.r.o
Adresa: Duchnovičová 478/25, 068 01 Medzilaborce
Štatutárny orgán: Ing. Adrian Kaliňak
IČO: 45487871
DIČ : 2023046520 IČ DPH: SK2023046520 Bankové spojenie: Tatra banka, a.s.
Číslo účtu: IBAN SK09 1100 0000 0029 2983 9752
Telefón: 0905 769 728
(ďalej označovaný ako „zhotoviteľ "

II. Východiskové podklady a údaje

Názov stavby: Rekonštrukcia obecnej budovy - klub mladých, klub dôchodcov.

III. Predmet plnenia zmluvy

3.1 Predmetom tejto zmluvy je vykonávanie stavebných prác na stavbe: „Rekonštrukcia obecnej budovy - klub mladých, klub dôchodcov" v rozsahu určenom výkazom výmer a realizačným rozpočtom k predmetnej stavbe.
3.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo na profesionálnej úrovni s odborne spôsobilými osobami vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť, pričom bude rešpektovať technické špecifikácie a právne predpisy.

IV. Čas plnenia

4.1 Doba trvania prác do : 9 mesiacov odo dňa odovzdania a prevzatia staveniska.
4.2 Po dohode objednávateľa so zhotoviteľom je možné predĺžiť termín odovzdania diela.
4.3 Objednávateľ sa zaväzuje, že dokončené dielo prevezme a zaplatí za jeho zhotovenie dohodnutú cenu.
4.4 Pri odovzdaní staveniska objednávateľ vyčlení pre zhotoviteľa miestnosť pre sklad materiálu a náradia, určí body napojenia elektrickej energie a studenej vody. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť podružné meranie spotrebovanej elektrickej energie. Spotrebované médiá výlučne na účely predmetu diela bude hradiť objednávateľ. Zhotoviteľ zabezpečí v prípade zabratia verejného priestranstva príslušné povolenia a bude hradiť náklady s tým vzniknuté.

V. Cena

5.1 V cene je zahrnutý celý zmluvný záväzok a všetky náležitosti a veci nevyhnutné na riadne vykonanie a odovzdanie predmetu zmluvy, ktoré umožnia objednávateľovi riadne nakladanie s odovzdaným predmetom zmluvy.

5.2 Cena diela je stanovená na základe výsledku verejného obstarávania pre celú stavbu na základe pevných jednotkových cien víťaznej ponuky a predstavuje:

Cena diela bez DPH	:	34 946,17 €
DPH 20%	:	6 989,23 €
Cena diela celkom s DPH	:	41 935,40 €

5.3 V cene sú zahrnuté aj náklady na vypratanie zariadenia staveniska zhotoviteľa.

VI. Platobné podmienky a fakturácia

6.1 Vykonané práce budú fakturované priebežne počas realizácie prác. Záverečná faktúra vo výške min. 10% z celkovej hodnoty zmluvného plnenia bude vystavená po ukončení prác a podpise preberacieho protokolu. Cena za dielo bude uhradená na základe faktúry - daňového dokladu, vystaveného zhotoviteľom po čiastočnom prebratí stavebných prác zástupcom objednávateľa. Lehota splatnosti faktúry je 30 dní od doručenia objednávateľovi.

6.2 Zhotoviteľ je povinný vykonané práce vyúčtovať overiteľným spôsobom. Faktúra musí byť zostavená prehľadne.

6.3 Platby za vykonané práce nemajú vplyv na záruky poskytované zhotoviteľom a neplatia ako doklad o prevzatí prác a dodávok.

6.4 Faktúry budú obsahovať náležitosti uvedené v § 71 ods. 2 zákona číslo 222/2004 Z. z. o DPH v znení neskorších zmien a doplnkov.

6.5 Faktúra sa bude považovať za uhradenú dňom pripísania jej úhrady na účet dodávateľa uvedeného v doručenej faktúre z účtu objednávateľa.

VII. Záručná doba a zodpovednosť za vady

7.1 Zmluvné strany sa dohodli na záručnej dobe v trvaní 36 mesiacov, ktorá začína plynúť odo dňa odovzdania diela objednávateľovi preberacím protokolom.

7.2 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet zmluvy zodpovedá v dobe prevzatia výsledku určenému v zmluve, že zodpovedá technickým predpisom a normám (§ 47 a nasl. stavebného zákona) a že nemá vady, ktoré by rušili alebo znižovali hodnotu, alebo schopnosť jeho používania v zmluve predpokladaným, alebo obvyklým účelom.

7.3 Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ktoré boli spôsobené použitím podkladov a vecí poskytnutých objednávateľom a zhotoviteľ ani pri vynaložení všetkej starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť, alebo na ňu upozornil objednávateľa a ten na ich použití trval.

7.4 Zmluvné strany sa dohodli pre prípad vady diela, že počas záručnej doby má objednávateľ právo požadovať a zhotoviteľ povinnosť bezplatne odstrániť vady.

7.5 Objednávateľ sa zaväzuje, že prípadnú reklamáciu vady diela uplatní bezodkladne po jej zistení písomnou formou do rúk oprávneného zástupcu zhotoviteľa podľa čl. I. tejto zmluvy.

7.6 Zjavné vady sú také vady, ktoré objednávateľ zistil resp. mohol zistiť odbornou prehliadkou pri preberaní diela. Tieto vady musia byť reklamované zapísaním v protokole o odovzdávaní a prevzatí diela s uvedením dohodnutých termínov ich odstránenia, inak právo objednávateľa na ich bezplatné odstránenie zaniká. Zjavné vady zistené pri kontrolných meraniach po realizácii diela zrealizované podľa podmienok predmetnej výzvy budú odstránené do 3 dní s protokolom o odstránení vád a nedorobkov.

7.7 Skryté vady sú také vady, ktoré objednávateľ nemohol zistiť pri prevzatí diela a vyskytnú sa v záručnej dobe. Tieto vady je objednávateľ povinný reklamovať u zhotoviteľa písomnou formou.

7.8 Zhotoviteľ je povinný na reklamáciu reagovať do 3 dní od uplatnenia oprávnenej reklamácie objednávateľa a dohodnúť spôsob a termín odstránenia vady.

7.9 Havarijné stavy, t. j. následky vád, ktorých odstránenie neznesie doklad a za ktoré zodpovedá zhotoviteľ, je zhotoviteľ povinný odstrániť bezodkladne po ich nahlásení a sprístupnení objektu.

7.10 V prípade, že zhotoviteľ oznámené (reklamované) vady neodstráni v dohodnutej lehote napriek tomu, že ich uznal, má objednávateľ právo po predchádzajúcom písomnom upozornení dať vady odstrániť tretej osobe na náklady zhotoviteľa, so zmluvnou pokutou 100,00 € za každú vadu.

7.11 Vadou sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch diela stanovených touto zmluvou a obecne záväznými technickými normami a predpismi. Nedorobkom sa rozumie nedokončená práca oproti tejto zmluve.

VIII. Podmienky vykonania diela

8.1 Zhotoviteľ vykoná dielo na svoje náklady a na vlastné nebezpečenstvo. Nebezpečie škody na diele nesie na základe tejto zmluvy zhotoviteľ v rozsahu svojho premetu plnenia.

8.2 Práce na diele je zhotoviteľ povinný vykonať v dohodnutej lehote.

8.3 Zhotoviteľ nie je oprávnený stavbu ako celok odovzdať na zhotovenie inému subjektu.

8.4 Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi stavenisko pre vykonávanie stavebných prác tak, aby zhotoviteľ mohol na ňom začať práce v súlade s podmienkami zmluvy. Náklady na zhotovenie a odstránenie staveniska sú súčasťou ceny o dielo.

8.5 Objednávateľ k termínu odovzdania staveniska určí skládky odpadov a sute z realizácie stavebnej časti, prípadne iné priestory podľa požiadavky zhotoviteľa.

8.6 Zhotoviteľ zabezpečí na svoje náklady dopravu všetkých materiálov, stavebných hmôt a dielcov, výrobkov a zariadení a ich presun na stavenisko.

8.7 Na stavenisko môžu vstupovať iba poverení pracovníci objednávateľa, technický dozor objednávateľa a prípadne stavebný dozor.

8.8 Zhotoviteľ zabezpečí v celom rozsahu plnenie vyplývajúce z ustanovení nariadenia vlády SR č. 510/2001 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko v znení nariadenia vlády č. 282/2004 Z. z. a v znení neskorších zmien a doplnkov.

8.9 Zhotoviteľ v plnom rozsahu zodpovedá za bezpečnosť technických zariadení pri realizácii stavebných prác v súlade s ustanoveniami vyhlášky SÚBP a SBÚ č. 374/1990 Zb. v znení neskorších predpisov.

8.10 Zhotoviteľ zodpovedá za čistotu a poriadok na stavenisku a na vlastné náklady odstráni odpady, ktoré sú výsledkom jeho činnosti.

8.11 Zhotoviteľ sa zaväzuje v prípadoch dohodnutých v zmluve vyzvať osobu oprávnenú jednať vo veciach technických na preverenie prác, ktoré v ďalšom pracovnom postupe budú zakryté alebo sa stanú neprístupnými. Výzva sa môže uskutočniť zápisom v stavebnom denníku, pokiaľ taký zápis zástupca objednávateľa podpíše.

8.12 Zhotoviteľ sa zaväzuje vyzvať minimálne 3 pracovné dni vopred objednávateľa k účasti na skúškach predpísaných osobitnými predpismi, záväznými normami a projektovou dokumentáciou.

8.13 Zhotoviteľ je povinný viesť stavebný denník v súlade s § 46d stavebného zákona č. 50/1976 Zb. v zmysle ďalších zmien a doplnkov a § 28 vyhlášky č. 453/2000 v znení neskorších zmien a doplnkov, ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia stavebného zákona.

8.14 Objednávateľ je oprávnený kontrolovať vykonávanie diela. Ak objednávateľ zistí, že zhotoviteľ vykonáva dielo v rozpore so svojimi povinnosťami je objednávateľ oprávnený dožadovať sa zápisom v stavebnom denníku toho, aby zhotoviteľ odstránil vady vzniknuté chybným vykonávaním diela a toto vykonával riadnym spôsobom. Ak tak zhotoviteľ neurobí ani v primeranej lehote mu na to poskytnutej a postup zhotoviteľa by viedol nepochybne k podstatnému porušeniu zmluvy, je objednávateľ oprávnený od zmluvy odstúpiť.

8.15 Zhotoviteľ zabezpečí účasť svojich pracovníkov na preverovaní svojich prác a dodávok, ktoré vykonáva stavebný dozor objednávateľa alebo iný zodpovedný zástupca objednávateľa a bez meškania vykoná opatrenia na odstránenie zistených nedostatkov a odchýlok od tejto zmluvy.

IX. Odovzdanie a prevzatie diela

9.1 Zhotoviteľ odovzdá dokončené dielo v súlade s touto zmluvou preberacím protokolom s podpismi obidvoch zmluvných strán. Dielo bude zhotoviteľom odovzdané a objednávateľom prevzaté aj v prípade, že v zápise o odovzdaní a prevzatí budú uvedené vady a nedorobky, ktoré samy o sebe ani v spojení s inými nebránia plynulej a bezpečnej prevádzke (užívaniu). Tieto zjavné vady a nedorobky musia byť uvedené v zápise o odovzdaní a prevzatí diela so stanovením termínu ich odstránenia.

9.2 Prevzatím predmetu zmluvy prechádza vlastnícke právo a nebezpečenstvo škody na objednávateľa.

9.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť a odovzdať ako aj odstrániť všetky nedostatky diela v súlade s ustanoveniami zmluvy o dielo a to v čase a spôsobe uvedeným v zmluve. Podiel zadržaných platieb: 5 % z ceny s DPH.

X. Zmluvné pokuty

10.1 Ak zhotoviteľ odovzdá dielo uvedené v čl. III po termíne uvedenom v bode 4.1, zaplatí zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z ceny diela podľa tejto zmluvy za každý kalendárny deň omeškania.

10.2 Zhotoviteľ zaplatí zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z ceny diela za každý deň, ak sa omeškáva s odstránením zjavných vád a nedorobkov uvedených v preberacom protokole o odovzdaní a prevzatí diela.

10.3 Ak zhotoviteľ neodstráni skryté vady v dohodnutom termíne, zaplatí zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z ceny diela za každý deň omeškania.

10.4 Pokuta za neuhradenie faktúr zhotoviteľovi je vo výške 0,05% z hodnoty neuhradených faktúr za každý deň omeškania

XI. Zodpovednosť za škodu

11.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať s prihliadnutím na okolnosti prípadu všetky opatrenia, potrebné na odvrátenie škody, alebo na jej zmiernenie.
11.2 Každá zmluvná strana, ktorá poruší povinnosť zo záväzkového vzťahu, je zodpovedná za škodu spôsobenú druhej strane.
11.3 Zmluvná strana, ktorá spôsobila škodu druhej zmluvnej strane spôsobom uvedeným v odseku 11.2, zbaví sa zodpovednosti, ak preukáže, že škoda bola spôsobená okolnosťou vylučujúcou zodpovednosť.
11.4 Ak vznikne škoda neoprávneným vstupom zhotoviteľa na pozemky tretích osôb alebo ich poškodením v dôsledku odobratia, alebo skladovania zeminy alebo iných predmetov, príp. svojvoľným uzavretím ciest, alebo poručením inžinierskych sietí, zodpovedá za túto škodu zhotoviteľ.
11.5 Zhotoviteľ zodpovedá za škodu na diele spôsobenú vlastným zavinením počas svojich pracovných postupov, pri odstraňovaní vád v rámci zodpovednosti za vady alebo záruky, ako aj za škodu spôsobenú tými, ktorých použil na realizáciu diela.
11.6 Zhotoviteľ čestne prehlasuje, že má uzavreté poistenie na škodu spôsobenú tretej osobe pri vykonávaní tohoto predmetu diela.

XII. Odstúpenie od zmluvy

12.1 Zmluvné strany sa dohodli, že ak jedna zmluvná strana podstatne poruší zmluvné povinnosti dohodnuté v tejto zmluve, druhá zmluvná strana má právo odstúpiť od tejto zmluvy.
12.2 Za podstatné porušenie tejto zmluvy považujú:
- Ak zhotoviteľ postupuje v rozpore s ustanoveniami tejto zmluvy.

12.3 Práce realizované ku dňu odstúpenia od zmluvy sa vyúčtujú podľa zmluvných cien v preukázateľnom rozsahu.

XIII. Záverečné ustanovenia

13.1 Objednávateľ a zhotoviteľ sa zaväzujú, že obchodné a technické informácie, ktoré im boli zverené zmluvným partnerom nesprístupnia tretím osobám bez jeho písomného súhlasu, alebo tieto informácie nepoužijú pre iné účely, ako pre plnenie podmienok tejto zmluvy.
13.2 Meniť alebo dopĺňať obsah tejto zmluvy je možné len formou písomných dodatkov, ktoré budú platné, ak budú riadne potvrdené a podpísané oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.
13.3 Zmluvné strany sa dohodli na tom, že v prípade rozporov ohľadne zmeny alebo zrušenia záväzku vyplývajúceho z tejto zmluvy jedna zo strán požiada o rozhodnutie súd.
13.4 Ak sa zmluvné strany dohodnú o obmedzení alebo rozšírení predmetu plnenia zmluvy, zmluvné strany si dohodnú aj príslušnú úpravu ceny dodatkom k zmluve.
13.5 Okrem prác môže zhotoviteľ realizovať práce naviac, ktoré je potrebné vykonať na základe zistení počas realizácie diela a to v rozsahu, ktorý zabezpečí plnú funkčnosť a bezpečnosť súvisiacu s výťahovým zariadením, po písomnej dohode oboch zmluvných strán.
13.6 Zhotoviteľ nesmie byť on, ani jeho štatutárny orgán, ani člen štatutárneho orgánu, ani člen dozorného orgánu, ani prokurista právoplatne odsúdený za trestný čin korupcie, trestný čin poškodzovania finančných záujmov Európskych spoločenstiev, trestný čin legalizácie príjmu z trestnej činnosti, trestný čin založenia, zosnovania a podporovania zločineckej skupiny, trestný čin založenia, zosnovania alebo podporovania teroristickej skupiny, trestný čin terorizmu a niektorých foriem účasti na terorizme, trestný čin obchodovania s ľuďmi, trestný čin, ktorého skutková podstata súvisí s podnikaním alebo trestný čin machinácie pri verejnom obstarávaní a verejnej dražbe.
13.7 Zhotoviteľ vyhlasuje, pod hrozbou pokuty vo výške 2 000.- EUR, že uskutočnenie prác podľa tejto zmluvy vykonáva prostredníctvom fyzických osôb, ktoré zamestnáva legálne. Nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty nezbavuje zhotoviteľa povinnosti uhradiť objednávateľovi škodu, ktorá mu vznikne titulom porušenia zákonných povinností zhotoviteľa.
13.8 Táto zmluva je vypracovaná v dvoch vyhotoveniach, každá zo zmluvných strán si ponechá jeden výtlačok.
13.9 Zmluvné strany prehlasujú, že sa s obsahom zmluvy oboznámili, súhlasia s ním, zmluvu uzatvorili slobodne a vážne, určito a zrozumiteľne, nie v tiesni ani za jednostranne nevýhodných podmienok, na znak čoho ju vlastnoručne podpisujú.

V Radvani nad Laborcom, dňa 14.04.2020

Za objednávateľa:	Za zhotoviteľa:
.....	.....
Jana Svičinová	Ing. Adrian Kaliňak
starostka obce	konateľ KAPPAX, s.r.o.

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Stavebné úpravy KD Radvaň nad Laborcom
Objekt:
01 - Objekt KD
Časť:

01.01 - Architektonicko-stavebné riešenie

JKSO:		KS:	
Miesto:	C KN 425, 426, k.ú. Radvaň nad Laborcom	Dátum:	01.04.2020
Objednávateľ:		IČO:	
	Obec Radvaň nad Laborcom	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:	KAPPAX, s.r.o , Duchnovičová 478/25, 068 01 Medzilaborce	IČO:	45487871
		IČ DPH:	SK2023046520
Projektant:		IČO:	
	Ing. Róbert Šmajda	IČ DPH:	
Spracovateľ:		IČO:	
	Martin Kofira - KM	IČ DPH:	
Poznámka:			

Cena bez DPH **26 496,19**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znížená	26 496,19	20,00%	5 299,24

Cena s DPH **v EUR** **31 795,43**

Projektant **Spracovateľ**

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ **Zhotoviteľ**

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: 1.4.2020 Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Stavebné úpravy KD Radvaň nad Laborcom

Objekt:

01 - Objekt KD

Časť:

01.01 - Architektonicko-stavebné riešenie

Miesto:	C KN 425, 426, k.ú. Radvaň nad Laborcom	Dátum:	01.04.2020
Objednávateľ:	Obec Radvaň nad Laborcom	Projektant:	Ing. Róbert Šmajda
Zhotoviteľ:	KAPPAX, s.r.o , Duchnovičová 478/25, 068 01 Medzilaborce	Spracovateľ:	Martin Kofira - KM

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu	**26 496,19**
HSV - Práce a dodávky HSV	10 856,12
3 - Zvislé a kompletné konštrukcie	413,76
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	5 813,88
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	4 044,82
99 - Presun hmôt HSV	583,66
PSV - Práce a dodávky PSV	15 640,07
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	304,70
713 - Izolácie tepelné	2 255,45
762 - Konštrukcie tesárske	95,58
763 - Konštrukcie - drevostavby	5 033,16
766 - Konštrukcie stolárske	3 046,67
771 - Podlahy z dlaždíc	381,77
776 - Podlahy povlakové	1 835,78
781 - Obklady	1 563,98
783 - Nátery	866,71
784 - Maľby	256,27

ROZPOČET

Stavba:

Stavebné úpravy KD Radvaň nad Laborcom

Objekt:

01 - Objekt KD

Časť:

01.01 - Architektonicko-stavebné riešenie

Miesto:	C KN 425, 426, k.ú. Radvaň nad Laborcom	Dátum:	01.04.2020
Objednávateľ:	Obec Radvaň nad Laborcom	Projektant:	Ing. Róbert Šmajda
Zhotoviteľ:	KAPPAX, s.r.o , Duchnovičová 478/25, 068 01 Medzilaborce	Spracovateľ:	Martin Kofira - KM

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							**26 496,19**
D	HSV		Práce a dodávky HSV				10 856,12
D	3		Zvislé a kompletné konštrukcie				413,76
1	K	317165301	Nenosný preklad šírky 100 mm, výšky 249 mm, dĺžky 1250 mm	ks	3,000	16,20	48,60
2	K	340238238	Zamurovanie otvorov plochy od 0,25 do 1 m2 tvárnicami hr. 300 mm	m2	0,600	42,88	25,73
3	K	340291121	Dodatočné ukotvenie priečok k tehelným konštrukciam plochými nerezovými kotvami hr. priečky do 100 mm	m	15,000	4,88	73,20
4	K	342272102	Priečky z tvárnic hr. 100 mm	m2	16,038	16,60	266,23
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				5 813,88
5	K	611460122	Príprava vnútorného podkladu stropov penetráciou hĺbkovou	m2	143,700	0,88	126,46
6	K	612460122	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou hĺbkovou	m2	419,408	0,98	411,02

7	K	612460242	Vnútorná omietka stien vápennocementová jadrová (hrubá), hr. 15 mm	m2	419,408	4,25	1 782,48
8	K	612460251	Vnútorná omietka stien vápennocementová štuková (jemná), hr. 3 mm	m2	412,169	3,88	1 599,22
9	K	612481119	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	32,076	5,15	165,19
10	K	632001011	Zhotovenie separačnej fólie v podlahových vrstvách z PE	m2	42,480	0,18	7,65
11	*M*	*283290003600*	*Separačná fólia na oddelenie poterov, PE*	*m2*	*48,852*	*1,02*	*49,83*
12	K	632001051	Zhotovenie jednonásobného penetračného náteru pre potery a stierky vč. dodávky	m2	123,220	1,22	150,33
13	K	632452219	Cementový poter, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 50 mm	m2	42,480	20,68	878,49
14	K	632452613	Cementová samonivelizačná stierka, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 5 mm	m2	123,220	5,22	643,21
D	9Ostatné konštrukcie a práce-búranie4 044,82						
15	K	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	143,700	1,84	264,41
16	K	952901111	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	143,700	1,82	261,53
17	K	962031132	Búranie priečok alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z tehál pálených, plných alebo dutých hr. do 150 mm, -0,19600t	m2	17,024	2,88	49,03
18	K	965082920	Odstránenie násypu pod podlahami alebo na strechách, hr.do 100 mm, -1,40000t	m3	3,398	10,66	36,22
19	K	967031132	Prikresanie rovných ostení, bez odstupu, po hrubom vybúraní otvorov, v murive tehl. na maltu, -0,05700t	m2	2,382	5,33	12,70
20	K	968061125	Vyvesenie dreveného dverného krídla do suti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	15,000	0,45	6,75
21	K	968072455	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy do 2 m2, -0,07600t	m2	17,927	20,66	370,37
22	K	968072456	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy nad 2 m2, -0,06300t	m2	2,364	15,22	35,98
23	K	971033241	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0,0225 m2 hr. do 300 mm, -0,00800t	ks	2,000	3,20	6,40
24	K	978013191	Otlčenie omietok stien vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,04600t	m2	419,408	1,81	759,13
25	K	978059531	Odsekanie a odobratie obkladov stien z obkladačiek vnútorných vrátane podkladovej omietky nad 2 m2, 0,06800t	m2	16,500	2,22	36,63
26	K	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	31,353	6,50	203,79
27	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	31,353	9,50	297,85

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
28	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	909,237	0,22	200,03
29	K	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	31,353	8,88	278,41
30	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	31,353	4,22	132,31
31	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	31,353	34,87	1 093,28
	D	99	Presun hmôt HSV				583,66
32	K	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	19,105	30,55	583,66
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				15 640,07
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				304,70
33	K	711111001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	84,960	0,20	16,99
34	*M*	*246170000900*	*Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch*	*t*	*0,025*	*2 001,80*	*50,05*
35	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	42,480	3,55	150,80
36	*M*	*628310001000*	*Pás asfaltový pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov*	*m2*	*48,852*	*1,64*	*80,12*
37	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,256	26,33	6,74
	D	713	Izolácie tepelné				2 255,45
38	K	713111121	Montáž tepelnej izolácie stropov rovných minerálnou vlnou, spodkom s úpravou viazacím drôtom	m2	287,400	4,08	1 172,59
39	*M*	*631640001000*	*Tepelná izolácia z MW hr.100 mm, izolácia vhodná pre šikmé strechy, podkrovia, stropy a ľahké podlahy*	*m2*	*293,148*	*2,12*	*621,47*
40	K	713122111	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	42,480	0,68	28,89
41	*M*	*283720007500*	*Doska EPS 150S hr. 30 mm, na zateplenie podláh a plochých striech*	*m2*	*43,330*	*2,12*	*91,86*
42	K	713131143	Montáž parotesnej fólie stropov	m2	143,700	1,45	208,37
43	*M*	*283230006600*	*Parozábrana - fólia*	*m2*	*165,255*	*0,65*	*107,42*
44	K	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	0,823	30,20	24,85
	D	762	Konštrukcie tesárske				95,58
45	K	762522811	Demontáž podláh s vankúšmi z dosiek hr. do 32 mm, -0.01800t	m2	42,480	2,25	95,58
	D	763	Konštrukcie - drevostavby				5 033,16
46	K	763135010	Kazetový podhľad SDK zavesený protipožiarný hr. 18 mm	m2	143,700	34,66	4 980,64
47	K	998763301	Presun hmôt pre sádrokartónové konštrukcie v objektoch výšky do 7 m	t	1,167	45,00	52,52
	D	766	Konštrukcie stolárske				3 046,67
48	K	766662112	Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	15,000	12,20	183,00
49	*M*	*549150000600*	*Kľučka dverová 2x, 2x rozeta, FAB, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený*	*ks*	*15,000*	*18,63*	*279,45*
50	*M*	*611610000400*	*Dvere vnútorné jednokrídlové 600x1970 mm*	*ks*	*5,000*	*52,55*	*262,75*
51	*M*	*611610000401*	*Dvere vnútorné jednokrídlové 700x1970 mm*	*ks*	*5,000*	*52,55*	*262,75*
52	*M*	*611610000402*	*Dvere vnútorné jednokrídlové 800x1970 mm*	*ks*	*3,000*	*60,40*	*181,20*
53	*M*	*611610000403*	*Dvere vnútorné jednokrídlové 900x1970 mm*	*ks*	*2,000*	*53,88*	*107,76*
54	K	766702111	Montáž zárubní obložkových pre dvere jednokrídlové	ks	15,000	50,12	751,80
55	*M*	*611810000700*	*Zárubňa vnútorná obložková, šírka 600-900 mm, výška1970 mm, pre jednokrídlové dvere*	*ks*	*15,000*	*66,80*	*1 002,00*
56	K	998766101	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	t	0,622	25,66	15,96
	D	771	Podlahy z dlaždíc				381,77
57	K	771415004	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu	m	4,650	2,56	11,90
58	*M*	*597640005300*	*Sokel keramický*	*m*	*4,743*	*4,88*	*23,15*
59	K	771575598	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu v obmedzenom priestore	m2	10,880	17,66	192,14
60	*M*	*597740000500*	*Dlaždice keramické protišmykové*	*m2*	*11,098*	*13,45*	*149,27*
61	K	998771101	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	t	0,265	20,02	5,31

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
62	K	776420010	Lepenie podlahových soklov z PVC	m	93,350	1,88	175,50
63	*M*	*283410017900*	*Soklová PVC lišta*	*m*	*95,217*	*0,68*	*64,75*
64	K	776511820	Odstránenie povlakových podláh z nášľapnej plochy lepených s podložkou, -0,00100t	m2	56,150	2,33	130,83
65	K	776541100	Lepenie povlakových podláh PVC v pásoch	m2	112,340	4,05	454,98
66	*M*	*284110000120*	*Podlahovina PVC*	*m2*	*115,710*	*8,66*	*1 002,05*
67	K	998776101	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 6 m	t	0,540	14,20	7,67
D	776		Podlahy povlakové				1 835,78
D	781		Obklady				1 563,98
68	K	781445121	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu v obmedzenom priestore	m2	39,315	25,30	994,67
69	*M*	*597640002300*	*Obkladačky keramické*	*m2*	*41,281*	*13,54*	*558,94*
70	K	998781101	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	t	0,545	19,02	10,37
D	783		Nátery				866,71
71	K	783812100	Nátery olejové farby omietok stien dvojnásobné 1x s emailovaním	m2	117,920	6,50	766,48
72	K	783812190	Nátery olejové farby omietok stien napustením	m2	117,920	0,85	100,23
D	784		Maľby				256,27
73	K	784401801	Odstránenie malieb obrúsením a oprášením, výšky do 3,80 m	m2	143,700	0,15	21,56
74	K	784411301	Pačokovanie vápenným mliekom jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	291,489	0,25	72,87
75	K	784452271	Maľby z maliarskych zmesí, ručne nanášané dvojnásobné na podklad jemnozrnný výšky do 3,80 m	m2	294,249	0,55	161,84

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Stavebné úpravy KD Radvaň nad Laborcom

Objekt:
01 - Objekt KD
Časť:

01.02 - Zdravotechnika

JKSO:		KS:	1110
Miesto:	C KN 425, 426, k.ú. Radvaň nad Laborcom	Dátum:	01.04.2020
Objednávateľ:		IČO:	
	Obec Radvaň nad Laborcom	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:	KAPPAX, s.r.o , Duchnovičová 478/25, 068 01 Medzilaborce	IČO:	45487871
		IČ DPH:	SK2023046520
Projektant:		IČO:	
	Ing. Róbert Šmajda	IČ DPH:	
Spracovateľ:		IČO:	
	Martin Kofira - KM	IČ DPH:	
Poznámka:			

Cena bez DPH **2 705,24**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znížená	2 705,24	20,00%	541,05

Cena s DPH **v EUR** **3 246,29**

Projektant **Spracovateľ**

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: 1.4.2020 Pečiatka

Objednávateľ **Zhotoviteľ**

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Stavebné úpravy KD Radvaň
Objekt:
01 - Objekt KD
Časť:
01.02 - Zdravotechnika

Miesto: C KN 425, 426, k.ú. Radvaň nad Laborcom
Dátum: 01.04.2020
Objednávateľ: Obec Radvaň nad Laborcom
Projektant: Ing. Róbert Šmajda
Zhotoviteľ: KAPPAX, s.r.o , Duchnovičová 478/25, 068 01 Medzilaborce
Spracovateľ: Martin Kofira - KM

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu	**2 705,24**
PSV - Práce a dodávky PSV	2 705,24
713 - Izolácie tepelné	95,76
721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia	679,32
722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod	559,60
725 - Zdravotechnika - zariaď. predmety	1 370,56

ROZPOČET

Stavba:
Stavebné úpravy KD Radvaň nad Laborcom
Objekt:
01 - Objekt KD
Časť:
01.02 - Zdravotechnika

Miesto: C KN 425, 426, k.ú. Radvaň nad Laborcom
Dátum: 01.04.2020
Objednávateľ: Obec Radvaň nad Laborcom
Projektant: Ing. Róbert Šmajda
Zhotoviteľ: KAPPAX, s.r.o , Duchnovičová 478/25, 068 01 Medzilaborce
Spracovateľ: Martin Kofira - KM

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							**2 705,24**
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				2 705,24
	D	713	Izolácie tepelné				95,76
1	K	713482121	Montáž trubíc z PE,vnút.priemer do 38	m	50,000	1,10	55,00
2	*M*	*2837741541.1*	*Izolácia potrubia TUBOLIT DG, hr. 6-20 mm pre DN 15-25*	*m*	*50,000*	*0,80*	*40,00*
3	K	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	0,029	26,12	0,76
	D	721	Zdravotech. vnútorná kanalizácia				679,32
4	K	721173204	Potrubie z PP HT DN 40 pripojovacie	m	15,000	6,20	93,00
5	K	721173205	Potrubie z PP HT DN 50 pripojovacie	m	8,000	6,80	54,40
6	K	721171109	Potrubie z PP HT DN 100 zvisle a pripajacie	m	17,000	12,05	204,85
7	K	721171109,	Potrubie z PVC KG DN 100 v zemi	m	11,000	16,20	178,20
8	K	721194104	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 40x1, 8	ks	3,000	1,42	4,26
9	K	721194105	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50x1, 8	ks	1,000	1,55	1,55
10	K	721194109	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110x2, 3	ks	2,000	2,44	4,88
11	K	721290006	Montáž privzdušňovacieho ventilu pre odpadové potrubia DN 40	ks	1,000	1,05	1,05
12	*M*	*551610000900*	*Privzdušňovacia hlavica HL904T, DN 40, (5,5 l/s), prídavná T - tvarovka DN 40 x 6/4", zabudovateľná výška 130 mm, vnútorná kanalizácia, PP*	*ks*	*1,000*	*24,35*	*24,35*
13	K	721290012	Montáž privzdušňovacieho ventilu pre odpadové potrubia DN 110	ks	2,000	1,25	2,50
14	*M*	*551610000100*	*Privzdušňovacia hlavica HL900N, DN 50/75/110, (37 l/s), - 40 až + 60°C, dvojitá vzduchová izolácia, vnútorná kanalizácia, PP*	*ks*	*2,000*	*44,25*	*88,50*
15	K	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	51,000	0,25	12,75
16	K	998721201	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	7,523	1,20	9,03
	D	722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod				559,60
17	K	722172100	Potrubie z plastických rúr PP-R DN 15	m	40,000	6,88	275,20
18	K	722172101	Potrubie z plastických rúr PP-R DN 20	m	10,000	8,15	81,50
19	K	722220111	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre výtokový ventil G 1/2	ks	11,000	3,20	35,20
20	K	722220121	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre batériu G 1/2	pár	1,000	48,65	48,65
21	K	722229101	Montáž ventilu výtok., plavák.,vypúšť.,odvodňov.,kohút.plniaceho,vypúšťacieho PN 0.6, ventilov G 1/2	ks	2,000	3,05	6,10
22	*M*	*5517400500*	*Armatúry a príslušenstvo guľový kohút 1/2"voda s vypustanim*	*ks*	*1,000*	*11,20*	*11,20*
23	*M*	*5517400501*	*Armatúry a príslušenstvo guľový kohút 3/4"voda s vypustanim*	*ks*	*1,000*	*12,40*	*12,40*

24	K	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	50,000	1,07	53,50
25	K	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	50,000	0,71	35,50
26	K	998722101	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,027	12,80	0,35
	D	725	Zdravotechnika - zariaď. predmety				1 370,56

Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	K	725119307	Montáž záchodovej misy kombinovanej s použitím silikonového tmelu	súb	3,000	26,30	78,90
	M	*642340001100*	*Kombinované WC keramické ZETA, rozmer 645x355x760 mm, hlboké splachovanie, vodorovný, alt. zvisly odpad, bočné napúštanie, JIKA*	*ks*	*3,000*	*98,45*	*295,35*
	K	725219401	Montáž umývadla bez výtokovej armatúry z bieleho diturvitu na skrutky do muriva	súb	3,000	20,66	61,98
	M	*6420135210*	*Umývadlo keramické 550 mm, biela*	*ks*	*3,000*	*69,80*	*209,40*
	K	725329101	Montáž drezu bez výtok. armatúr so zápach. uzávierkou oceľoého smaltovaného, nehrdzav.	súb	1,000	26,30	26,30
	M	*5523134900*	*Drez antikorový*	*ks*	*1,000*	*118,50*	*118,50*
	K	725332320	Montáž výlevky keramickej závesnej bez výtokovej armatúry	súb.	1,000	22,40	22,40
	M	*642710000100*	*Výlevka stojatá keramická MIRA NEW, rozmer 425x500x450 mm, plastová mreža, JIKA*	*ks*	*1,000*	*168,55*	*168,55*
	K	725819402	Montáž ventilu bez pripojovacej rúrky G 1/2	súb	11,000	4,52	49,72
	M	*5514100500*	*Ventil rohový mosadzný T 66 - G 1/2*	*ks*	*11,000*	*3,65*	*40,15*
	K	725829301	Montáž batérie umývadlovej, drezovej a vylevkovej	ks	5,000	4,88	24,40
	M	*5514312900*	*Batéria umývadlová stojáněceková*	*ks*	*3,000*	*44,20*	*132,60*
	M	*551450000200*	*Batéria vylevkova stenova*	*ks*	*1,000*	*49,45*	*49,45*
	M	*5514312900.1*	*Batéria drezová stojáněceková páková*	*ks*	*1,000*	*52,55*	*52,55*
	K	725869101	Montáž zápachovej uzávierky pre zariaďovacie predmety, umývadlová do D 40	ks	3,000	3,80	11,40
	M	*5516131100*	*Uzávierka zápachová umývadlová*	*ks*	*3,000*	*4,25*	*12,75*
	K	725869204	Montáž zápachovej uzávierky pre zariaďovacie predmety, drezová jednodielna D 50	ks	1,000	3,55	3,55
	M	*5516170300*	*Uzávierka zápachová drezova D 50 mm*	*ks*	*1,000*	*8,05*	*8,05*
	K	998725201	Presun hmôt pre zariaďovacie predmety v objektoch výšky do 6 m	%	13,809	0,33	4,56

nad Laborcom

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Stavebné úpravy KD Radvaň nad Laborcom
Objekt:
01 - Objekt KD
Časť:

01.03 - Elektroinštalácia

JKSO:		KS:	
Miesto:	C KN 425, 426, k.ú. Radvaň nad Laborcom	Dátum:	01.04.2020
Objednávateľ:		IČO:	
	Obec Radvaň nad Laborcom	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:	KAPPAX, s.r.o , Duchnovičová 478/25, 068 01 Medzilaborce	IČO:	45487871
		IČ DPH:	SK2023046520
Projektant:		IČO:	
	Ing. Róbert Šmajda	IČ DPH:	
Spracovateľ:		IČO:	
	Martin Kofira - KM	IČ DPH:	

Poznámka:

Cena bez DPH **5 744,74**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znížená	5 744,74	20,00%	1 148,95

Cena s DPH **v EUR** **6 893,69**

Projektant **Spracovateľ**

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ **Zhotoviteľ**

nad Laborcom

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: 1.4.2020 Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Stavebné úpravy KD Radvaň

Objekt:

01 - Objekt KD

Časť:

01.03 - Elektroinštalácia

Miesto:	C KN 425, 426, k.ú. Radvaň nad Laborcom	Dátum:	01.04.2020
Objednávateľ:	Obec Radvaň nad Laborcom	Projektant:	Ing. Róbert Šmajda
Zhotoviteľ:	KAPPAX, s.r.o , Duchnovičová 478/25, 068 01 Medzilaborce	Spracovateľ:	Martin Kofira - KM

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu	**5 744,74**
D1 - Práce HSV	2 589,60
D2 - OSTATNÉ PRÁCE	2 589,60
D3 - Montážne práce	3 155,14
D4 - M-21 ELEKTROMONTÁŽE	2 634,14
D5 - M-22 MONTÁŽ OZNAMOVACÍCH A SIGNAL. ZARIADENÍ	521,00

1	K	973011141	Vysekanie kapsy v stenách a stropoch z ľahkých betónov do 50x50x50 mm nad Laborcom	KUS	70,000	0,35	24,50
2	K	974031138	Vysekávanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺ. 50 mm. Príplatok k cene za každých ďalších 100 mm X -0,009 t	M	250,000	0,20	50,00
3	K	974031139	Vysekávanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺ. 50 mm. Príplatok za prácu v priestore priľahlom k stropnej kO	M	280,000	0,26	72,80
4	K	974051112	Vyrezanie rýh v murive tehlovom 30x40 mm frézou, -0,00300t	M	100,000	3,20	320,00
5	K	974051113	Vyrezanie rýh v murive tehlovom 40x40 mm frézou, -0,00400t	M	70,000	3,20	224,00
6	K	974082112	Vysekanie rýh pre vodiče v omietke stien, v š. do 50 mm, -0,00200t	M	150,000	0,80	120,00
7	K	974082172	Vysekanie rýh pre vodiče v omietke stropov alebo klenieb, v š. do 50 mm, -0,00200t	M	80,000	1,85	148,00
8	*M*	*1*	*ELEKTRICKY KONVEKTOR 2500W+MONTAZ*	*KS*	*1,000*	*156,00*	*156,00*
9	*M*	*1.1*	*ELEKTRICKY KONVEKTOR 2000W+MONTAZ*	*KS*	*3,000*	*122,50*	*367,50*
10	*M*	*1.2*	*ELEKTRICKY KONVEKTOR 1500W+MONTAZ*	*KS*	*3,000*	*122,50*	*367,50*
11	*M*	*1.3*	*ELEKTRICKY KONVEKTOR 1000W+MONTAZ*	*KS*	*1,000*	*122,50*	*122,50*
12	*M*	*1.4*	*ELEKTRICKY REBRIKOVY RADIATOR*	*KS*	*3,000*	*205,60*	*616,80*

ROZPOČET

Stavba:

Stavebné úpravy KD Radvaň

Objekt:

01 - Objekt KD

Časť:

01.03 - Elektroinštalácia

Miesto:	C KN 425, 426, k.ú. Radvaň nad Laborcom	Dátum:	01.04.2020
Objednávateľ:	Obec Radvaň nad Laborcom	Projektant:	Ing. Róbert Šmajda
Zhotoviteľ:	KAPPAX, s.r.o , Duchnovičová 478/25, 068 01 Medzilaborce	Spracovateľ:	Martin Kofira - KM

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu **5 744,74**

D D1 Práce HSV 2 589,60

D D2 OSTATNÉ PRÁCE 2 589,60

500W+MONTAZ

D D3 Montážne práce 3 155,14

D D4 M-21 ELEKTROMONTÁŽE 2 634,14

13	K	210010003	Rúrka ohybná elektroinštalačná, uložená pod omietkou, typ 23 - 23 mm	M	170,000	0,44	74,80
14	K	210010101	Lišta elektroinšt. z PH vrátane spojok, ohybov, rohov, bez krabíc, uložená pevne typ L 20 preťahovací	M	30,000	1,24	37,20
15	K	210010301	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	KUS	57,000	0,35	19,95
16	K	210010311	Krabica odbočná s viečkom, bez zapojenia (1902, KO 68) kruhová	KUS	12,000	1,25	15,00
17	K	210010322	Krabica odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia (KR 97) kruhová	KUS	20,000	4,00	80,00
18	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2	KUS	55,000	0,28	15,40
19	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	KUS	8,000	0,64	5,12
20	K	210110041	Spínače polozapustené a zapustené vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1	KUS	7,000	1,55	10,85
21	K	210110043	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia sériový prep.stried. - radenie 5 A	KUS	5,000	1,22	6,10
22	K	210110045	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia stried.prep.- radenie 6	KUS	4,000	1,22	4,88
23	K	210111012	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená, 10/16 A 250 V 2P + Z 2 x zapojenie	KUS	32,000	3,05	97,60
24	K	210190002	Montáž oceľolechovej rozvodnice do váhy 50 kg	KUS	1,000	6,80	6,80

nad Laborcom

25	K	210220101	Zvodový vodič včítane podpery FeZn do D 10 mm, A1 D 10 mm Cu D 8 mm	M	10,000	4,80	48,00
26	K	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	KUS	8,000	2,05	16,40
27	K	210220302	Bleskozvodová svorka nad 2 skrutky (ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02)	KUS	6,000	3,00	18,00
28	K	210220321	Svorka na potrub."Bernard" vrát. pásika(bez vodiča a prípoj. vodiča)	KUS	4,000	2,50	10,00

nad Laborcom

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
29	K	210800105	Kábel uložený pod omietkou CYKY 3 x 1, 5	M	270,000	0,28	75,60
30	K	210800106	Kábel uložený pod omietkou CYKY 3 x 2, 5	M	350,000	0,38	133,00
31	K	210800546	Vodič NN a VN pevne uložený CY 4	M	25,000	0,75	18,75
32	K	210800547	Vodič NN a VN pevne uložený CY 6	M	20,000	0,75	15,00
33	K	210800548	Vodič NN a VN pevne uložený CY 10	M	25,000	0,75	18,75
34	*M*	*1.5*	*KRABICA 1901*	*KS*	*57,000*	*0,30*	*17,10*
35	*M*	*1.6*	*KRABICA 1902*	*KS*	*12,000*	*0,33*	*3,96*
36	*M*	*1.7*	*KRABICA 1903*	*KS*	*20,000*	*1,50*	*30,00*
37	*M*	*1.8*	*TRUBKA PVC 2316*	*M*	*170,000*	*0,28*	*47,60*
38	*M*	*1.9*	*ZLAB PVC 20x20*	*M*	*30,000*	*1,05*	*31,50*
39	*M*	*1.10*	*SVORKA WAGO*	*KS*	*80,000*	*0,65*	*52,00*
40	*M*	*1.11*	*KABEL CYKY-J 5x10*	*M*	*3,000*	*3,88*	*11,64*
41	*M*	*1.12*	*KABEL CYKY-J 3x1,5*	*M*	*270,000*	*0,53*	*143,10*
42	*M*	*1.13*	*KABEL CYKY-J 3x2,5*	*M*	*350,000*	*1,03*	*360,50*
43	*M*	*1.14*	*VODIC CY 10 zz*	*M*	*25,000*	*2,22*	*55,50*
44	*M*	*1.15*	*VODIC CY 6 zz*	*M*	*20,000*	*0,85*	*17,00*
45	*M*	*1.16*	*VODIC CY 4 zz*	*M*	*25,000*	*0,65*	*16,25*
46	*M*	*1.17*	*ROZVADZAC RP*	*KS*	*1,000*	*778,60*	*778,60*
47	*M*	*1.18*	*DOMOVA JEDNOZASUVKA, IP 20*	*KS*	*2,000*	*5,38*	*10,76*
48	*M*	*1.19*	*DOMOVA DVOJZASUVKA, IP 20*	*KS*	*30,000*	*4,05*	*121,50*
49	*M*	*1.20*	*DOMOVA JEDNOZASUVKA, IP 44*	*KS*	*1,000*	*4,05*	*4,05*
50	*M*	*1.21*	*HLAVNA UZEMNOVACIA PRIPOJNICA EPS 2 + MONTAZ*	*KS*	*1,000*	*68,00*	*68,00*
51	*M*	*1.23*	*SVORKA SZ*	*KS*	*1,000*	*1,32*	*1,32*
52	*M*	*1.24*	*SVORKA SR 03*	*KS*	*12,000*	*1,05*	*12,60*
53	*M*	*1.25*	*SVORKA SR 02*	*KS*	*8,000*	*1,71*	*13,68*
54	*M*	*1.26*	*PASOVINA FeZn 30x4*	*M*	*16,000*	*1,65*	*26,40*
55	*M*	*1.27*	*KRIZOVY PREPINAC, RADENIE č.7, IP20*	*KS*	*2,000*	*5,40*	*10,80*
56	*M*	*1.28*	*JEDNOPOLOVY VYPINAC, RADENIE č.1, IP20*	*KS*	*7,000*	*4,25*	*29,75*
57	*M*	*1.29*	*STRIEDYVY PREPINAC, RADENIE č. 6, IP20*	*KS*	*4,000*	*5,52*	*22,08*
58	*M*	*1.30*	*SERIOVY PREPINAC, RADENIE č. 5, IP 20*	*M*	*5,000*	*4,25*	*21,25*
	D	D5	M-22 MONTÁŽ OZNAMOVACÍCH A SIGNAL. ZARIADENÍ				521,00
59	K	2	Murarske pomocne prace	KUS	1,000	110,00	110,00
60	K	2.1	Podruzny material	KUS	1,000	115,00	115,00
61	K	2.2	Odborna prehliadka a skuska	HOD	16,000	18,50	296,00