

## ZMLUVA O DIELO

### 1. Zmluvné strany

**Objednávateľ:**

KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU

Hrabovská cesta 1A

034 01 Ružomberok

Verejná vysoká škola

Zastúpená: doc. Ing. Jaroslav DEMKO, CSc., rektor

Osoba oprávnená konať vo veciach zmluvných:

PaedDr. Peter KRŠKA, dekan Pedagogickej fakulty KU

Osoba oprávnená konať vo veciach technických:

p. Anton HARIŇ, stavebný dozor

IČO: 37801279

DIČ: 2021512427

IČ DPH: SK2021512427

Bankové spojenie: Štátna pokladnica Bratislava

číslo účtu: IBAN: SK71 8180 0000 0070 0022 4284

a

**Zhotoviteľ:**

Obchodné meno: STAVEBNÝ PODNIK s.r.o.

Sídlo, (miesto podnikania): Ulica miestneho priemyslu 561, 029 01 Námestovo

IČO: 36373249

DIČ: 2020128781

IČ DPH: SK2020128781

Štatutárny orgán: Ing. Martin Habiňák

Zapísaný v: Obchodnom registri Okresného súdu v Žiline, oddiel:Sro, vložka č. 10480/L

Bankové spojenie: VÚB, a.s.

Číslo účtu: IBAN: SK98 0200 0000 0028 8575 8853

Oprávnené osoby: Ing. Martin Habiňák, konateľ spoločnosti

uzatvárajú podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“) túto Zmluvu o dielo v nasledovnom znení:

### Čl. I Predmet zmluvy

1. Zmluvné strany sa rozhodli, na základe výsledku procesu verejného obstarávania podlimitnej zákazky na uskutočnenie stavebných prác súlade s § 108 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“), uzatvorí túto zmluvu, ktorej predmetom je vykonanie diela – **stavebné úpravy „Pohybové štúdio PF-KU, Ružomberok“ Pedagogická fakulta Katolíckej univerzity v Ružomberku** (ďalej len „dielo“).
2. Touto zmluvou sa zhotoviteľ zaväzuje realizovať a odovzdať objednávateľovi dielo podľa špecifikácií uvedených v prílohe č. 1 tejto zmluvy, na základe požiadaviek objednávateľa a objednávateľ sa zaväzuje riadne vykonané dielo prevziať a zaplatiť zhotoviteľovi dohodnutú cenu za vykonané dielo.

## Čl. II Cena za vykonanie diela

1. Na základe dohody zmluvných strán zaplatí objednávateľ na bankový účet zhotoviteľa za vykonané dielo sumu vo výške:

Cena bez DPH	219 979,61 €
DPH 20%	43 995,92 €
Cena spolu s DPH	<b>263 975,53 €</b> ,

slovom Dvestošesťdesiattritisícdeväťstosedemdesiatpäťeur,53/100eur (ďalej len „cena diela“).

Zhotoviteľ je/~~nie je~~ platiteľom DPH.

2. V cene diela sú na základe dohody zmluvných strán zahrnuté všetky náklady na vykonanie diela a náklady na materiál potrebný pri vykonaní týchto prác.
3. Zmluvné strany sa dohodli, že cena diela je konečná a zhotoviteľ nemá nárok účtovať si vyššiu cenu z dôvodu zmeny materiálov, výrobkov a pod.. V prípade, ak v rámci realizácie diela dôjde k navýšeniu objemu prác z dôvodu, ktorý pri uzatvorení tejto zmluvy nebolo možné objektívne predvídať, zmluvné strany sa zaväzujú vzájomne rokovať o uzavretí prípadného dodatku k tejto zmluve v súlade s príslušnými ustanoveniami zákona o verejnom obstarávaní, predmetom ktorého by bolo prípadné zvýšenie ceny z diela z uvedeného dôvodu.
4. Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ je oprávnený zadržať 10 % z ceny diela ako zádržné (ďalej len „zádržné“) na zabezpečenie jeho práva na riadne a včasné vykonanie diela a riadne a včasné odstránenie väd diela.
5. Objednávateľ uhradí cenu diela zhotoviteľovi na základe zhotoviteľom vystavenej faktúry po prevzatí riadne vykonaného diela objednávateľom pričom zhotoviteľ vo faktúre zohľadní výšku zádržného podľa ods. 4. tohto článku. Faktúra zhotoviteľa musí obsahovať všetky náležitosti v zmysle platných právnych

- predpisov. V prípade, že faktúra bude obsahovať nesprávne a/alebo neúplné údaje, je objednávateľ oprávnený vrátiť ju zhotoviteľovi, ktorý je povinný doručiť objednávateľovi opravenú faktúru obsahujúcu správne a úplné údaje. V takomto prípade je cena diela splatná až 30. deň po doručení zhotoviteľom opravenej faktúry objednávateľovi.
6. Objednávateľ je povinný zaplatiť zhotoviteľovi cenu diela do 30 dní odo dňa doručenia faktúry, resp. opravenej faktúry.
  7. Zhotoviteľ sa zaväzuje vystaviť faktúru za riadne vykonané dielo najneskôr do 30 dní odo dňa prevzatia riadne vykonaného diela objednávateľom.
  8. Faktúra sa považuje za zaplatenú dňom odoslania fakturovanej sumy z bankového účtu objednávateľa na bankový účet zhotoviteľa.
  9. Objednávateľ je oprávnený použiť zádržné alebo jeho časť na uspokojenie svojich pohľadávok voči zhotoviteľovi, ktoré vzniknú objednávateľovi v súvislosti s porušením povinností zhotoviteľa riadne a včas vykonať dielo a/alebo odstrániť vady diela, a to kedykoľvek od zadržania zádržného, pričom objednávateľ je najmä oprávnený započítať pohľadávku zhotoviteľa na uvoľnenie zádržného s pohľadávkou objednávateľa na zaplatenie zmluvnej pokuty a/alebo náhrady škody a/alebo náhrady nákladov, ak a) sa zhotoviteľ dostane do omeškania s vykonaním a odovzdaním diela objednávateľovi v termíne podľa tejto zmluvy alebo b) zhotoviteľ riadne a včas neodstráni vadu diela alebo c) zhotoviteľ nenahradí objednávateľovi náklady vynaložené objednávateľom na odstránenie vady diela.
  10. Zhotoviteľovi vznikne nárok na uvoľnenie zádržného alebo jeho zostávajúcej časti (po odpočítaní pohľadávok objednávateľa uspokojených zo zádržného v zmysle ods. 9. tohto článku) nasledovne:
    - a) v prípade, že objednávateľ v záručnej dobe nereklamuje žiadne vady diela, zhotoviteľovi vznikne nárok na uvoľnenie zádržného alebo jeho zostávajúcej časti 7. dňom po uplynutí záručnej doby;
    - b) v prípade, že objednávateľ v záručnej dobe reklamuje vady diela, zhotoviteľovi vznikne nárok na uvoľnenie zádržného alebo jeho zostávajúcej časti 7. dňom po dni úplného odstránenia všetkých väd diela reklamovaných objednávateľom v záručnej dobe, nie však skôr ako 7. dňom po uplynutí záručnej doby.

### **Čl. III Termín a miesto vykonania diela**

1. Zhotoviteľ vykoná dielo za podmienok dojednaných v tejto zmluve v termíne najneskôr do troch mesiacov odo dňa prevzatia staveniska od objednávateľa, resp.

od uplynutia lehoty na prevzatie staveniska podľa čl. IV. ods. 2 tejto zmluvy, pokiaľ zhotoviteľ v tejto lehote stavenisko od objednávateľa neprevezme. Nevykonanie diela zhotoviteľom v tomto termíne sa považuje za podstatné porušenie tejto zmluvy, pokiaľ sa zmluvné strany písomne nedohodnú inak.

2. Zhotoviteľ je povinný objednávateľa priebežne informovať o stave vykonaných stavebných prác.
3. Miestom vykonania diela je Pedagogická fakulta Katolíckej univerzity v Ružomberku, Hrabovská cesta 1A, Ružomberok (ďalej len „miesto vykonania diela“ alebo „stavenisko“). Zhotoviteľ potvrdzuje, že pred uzavretím tejto zmluvy vykonal obhliadku miesta vykonania diela a vyhlasuje, že dielo možno na mieste vykonania diela riadne a včas vykonať.

#### **Čl. IV Vykonanie diela a jeho odovzdanie**

1. Zhotoviteľ vykoná dielo na svoje náklady a nebezpečenstvo, s náležitou odbornou starostlivosťou, podľa požiadaviek a pokynov objednávateľa, pričom sa zaväzuje rešpektovať technické a právne predpisy, viesť stavebný denník a ostatné náležitosti v zmysle zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje najneskôr do 10 dní odo dňa účinnosti tejto zmluvy protokolárne prevziať stavenisko od objednávateľa a začať s vykonávaním diela. Pri prevzatí staveniska je zhotoviteľ povinný odovzdať objednávateľovi podrobný časový a vecný harmonogram prác na diele ako aj zoznam všetkých prípadných subdodávateľov, ktorých poveruje vykonaním určitej časti diela, resp. určitých prác na diele.
3. Zhotoviteľ nesmie poveriť vykonaním diela ako celku subdodávateľa. Zhotoviteľ je oprávnený poveriť subdodávateľa iba vykonaním určitej časti diela, resp. určitých prác na diele a to za predpokladu, že objednávateľ tohto subdodávateľa zhotoviteľovi vopred písomne odsúhlasí. Pri vykonávaní určitej časti diela, resp. určitých prác na diele subdodávateľom má zhotoviteľ rovnakú zodpovednosť, akoby takúto časť diela, resp. takéto práce na diele vykonával sám. Zhotoviteľ je oprávnený nahradiť niektorého zo svojich subdodávateľov uvedených v zozname odovzdanom objednávateľovi pri prevzatí staveniska iným subdodávateľom len na základe predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa.
4. Zhotoviteľ v plnom rozsahu zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci (ďalej len „BOZP“) všetkých osôb, ktoré sú oprávnené zdržiavať sa v priestore objednávateľa a vybaví ich ochrannými pracovnými pomôckami. V súvislosti s vykonaním diela zhotoviteľ taktiež zodpovedá za ochranu životného prostredia

v zmysle príslušných právnych predpisov (ďalej len „ochrana ŽP“) ako aj protipožiarne ochranu v zmysle príslušných právnych predpisov (ďalej len „protipožiarne ochrana“) a zaväzuje sa plniť všetky povinnosti vyplývajúce z predpisov BOZP, ochrany ŽP a protipožiarnej ochrany. Zhotoviteľ v celom rozsahu zodpovedá za akékoľvek porušenie predpisov BOZP, ochrany ŽP alebo protipožiarnej ochrany, vrátane následkov takého porušenia a zaväzuje sa nahradiť všetky z toho vyplývajúce škody. Zhotoviteľ sa tiež zaväzuje, že všetci jeho pracovníci, resp. všetci pracovníci jeho prípadných subdodávateľov budú nosiť oblečenie, ktoré bude zreteľne označené firemným označením zhotoviteľa, resp. jeho subdodávateľa.

5. Zhotoviteľ písomne vyzve objednávateľa na prevzatie diela najmenej 3 dni pred dňom dokončenia diela. O odovzdaní a prevzatí diela spíšu obidve zmluvné strany „Preberací protokol o odovzdaní a prevzatí diela“, ktorého súčasťou bude súpis vykonaných prác. V prípade ak sa pri preberacom konaní zistia vady, nedorobky alebo iné nedostatky diela, je objednávateľ oprávnený nepodpísať preberací protokol a zhotoviteľ je v takom prípade povinný odstrániť zistené vady, nedorobky alebo iné nedostatky diela bez zbytočného odkladu tak, aby dielo bolo riadne vykonané v termíne vykonania diela. V takom prípade zmluvné strany podpíšu preberací protokol až po odstránení všetkých zistených väd, nedorobkov alebo iných nedostatkov diela, pokiaľ sa Zmluvné strany nedohodnú inak. Ak zhotoviteľ neodstráni pri preberacom konaní zistené vady, nedorobky alebo iné nedostatky diela, ktoré bránia riadnemu užívaniu diela, najneskôr do termínu vykonania diela alebo do zmluvnými stranami dohodnutej lehoty, pokiaľ takáto lehota bude pri preberacom konaní zmluvnými stranami písomne dohodnutá, je objednávateľ oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy.
6. Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo škody na diele až do jeho prevzatia objednávateľom.

### **Čl. V Zodpovednosť za vady diela a záručná doba**

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo je zhotovené podľa predpisov a noriem vzťahujúcich sa na dielo, dohodnutých zmluvných podmienok, a že počas záručnej doby bude spôsobilé na použitie na účel, na ktorý je určené, a zachová si obvyklé vlastnosti.
2. Záručná doba je 4 roky a začína plynúť odo dňa prevzatia diela objednávateľom. U zariadení a dodávok, u ktorých bol vydaný záručný list výrobcom, bude dĺžka záručnej doby určená týmto záručným listom, minimálne však 24 mesiacov.

3. Zhotoviteľ sa súčasne zaväzuje poskytnúť objednávateľovi na základe jeho písomnej požiadavky pozáručný servis po dobu 24 mesiacov po uplynutí záručnej doby.
4. Objednávateľ sa zaväzuje, že prípadnú reklamáciu vady diela uplatní u zhotoviteľa písomne.
5. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním prípadných väd do 3 dní od uplatnenia oprávnenej reklamácie objednávateľa a vady bezplatne odstrániť bez zbytočného odkladu po ich oznámení objednávateľom v čo najkratšom technicky možnom termíne. V prípade, že zhotoviteľ neodstráni vady ani v dodatočnej lehote určenej objednávateľom primerane vzhľadom na povahu väd, má objednávateľ popri nárokoch vyplývajúcich z Obchodného zákonníka aj právo odstrániť vady sám alebo prostredníctvom tretej osoby, a to na náklady zhotoviteľa.

#### **Čl. VI Sankcie**

1. V prípade omeškania zhotoviteľa s odovzdaním diela v dohodnutom termíne je zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny diela za každý aj začatý deň omeškania. Tým nie je dotknutý nárok objednávateľa na náhradu spôsobenej škody.
2. V prípade omeškania objednávateľa s úhradou faktúry je zhotoviteľ oprávnený uplatniť úrok z omeškania vo výške podľa platných právnych predpisov.

#### **Čl. VII Zánik zmluvy**

1. Táto zmluva môže zaniknúť na základe písomnej dohody obidvoch zmluvných strán ku dňu, na ktorom sa dohodnú.
2. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy a to: a) z dôvodov ustanovených Obchodným zákonníkom, b) z dôvodu podľa článku IV. ods. 3 tejto zmluvy alebo c)) v prípade, ak by došlo k porušeniu povinností zhotoviteľa, pri ktorom môže dôjsť k materiálnym škodám alebo k ohrozeniu zdravia, či života.
3. Odstúpenie od tejto zmluvy musí byť písomné a musí byť doručené druhej zmluvnej strane. V odstúpení musí byť uvedený dôvod, pre ktorý zmluvná strana odstupuje od tejto zmluvy.

#### **Čl. VIII Záverečné ustanovenia**

1. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom podpísania zástupcami oboch zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády SR.
2. Zmluvu zverejní objednávateľ.
3. Zmluva môže byť zmenená len vo forme písomných dodatkov, podpísaných oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.
4. Pokiaľ v zmluve nie je dohodnuté inak, platia pre zmluvný vzťah ňou založený ustanovenia Obchodného zákonníka.
5. Písomnosti doručované zmluvným stranám v súvislosti s touto zmluvou sa považujú za doručené: a) dňom ich prevzatia druhou zmluvnou stranou, b) dňom odmietnutia ich prevzatia druhou zmluvnou stranou alebo v ostatných prípadoch c) uplynutím úložnej doby na pošte bez ohľadu na dôvod neprevzatia zásielky druhou zmluvnou stranou. Doručovacími adresami sú adresy zmluvných strán uvedené v záhlaví tejto zmluvy.
6. Zmluva je vypracovaná v 4 vyhotoveniach, z ktorých 2 sú určené pre zhotoviteľa, 2 pre objednávateľa.

Obidve zmluvné strany si túto Zmluvu dôkladne prečítali, porozumeli jej obsahu a na znak tohto súhlasu a bez nátlaku, ju potvrdzujú svojimi vlastnoručnými podpismi.

V Ružomberku dňa 1. FEB. 2021

V Námestove dňa 28. 1. 2021

—  
Za objednávateľa  
doc. Ing. Jaroslav DEMKO, CSc.  
rektor KU

Za zhotoviteľa  
Ing. Martin Habiňák  
konateľ spoločnosti

Príloha č. 1 – Špecifikácia diela



### Krycí list stavby

Stavba 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok							
				Miesto:			
				Ks:			
Zákazka:	Spracoval:		Dňa	11. 1. 2021			
Odberateľ: Katolícka univerzita v Ružomberku							
IČO: 37801279		DIČ:					
Projektant:							
IČO:		DIČ:					
Dodávateľ: STAVEBNÝ PODNIK s.r.o							
IČO: 36373249		DIČ: 2020128781					
<b>A</b>	ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu	<b>B</b>	Ďalšie náklady	
1	HSV	29 855,95	9 280,25	39 136,20	6		0,00
2	PSV	50 588,71	90 316,08	140 904,79	7	Kompletačná činnosť	0,00
3	MONT	5 251,83	32 186,79	37 438,62	8	HZS	2 500,00
4	VRN	0,00	0,00	0,00	9		
5	Spolu			<b>217 479,61</b>	10	Spolu	<b>2 500,00</b>
<b>C</b>	VRN				<b>D</b>	VRN	
11	Zariadenie staveniska			0,00	16	Sťažené podmienky dopravy	
12	Sťažené výrobné podmienky			0,00	17	Horské oblasti	
13	Prevádzkové vplyvy			0,00	18	Mimostavenisková doprava	
14					19		
15					20	Spolu	
						<b>0,00</b>	
Projektant,rozpočtár					<b>E</b>	Celkové náklady	
					21	Súčet riadkov 5,10,15,20	219 979,61
					22	DPH 20% z	219 979,61
					23	DPH 0% z	0,00
					24	Spolu v EUR	<b>263 975,53</b>
					<b>F</b>		
Odberateľ				Dodávateľ			

## Rekapitulácia rozpočtu

Stavba 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok

Sadzby DPH	
A	B
20%	0%

Názov objektu	ZRN	VRN %	HZS	Kompl.čin.	Ost. náklady	Cena
Stavebné úpravy	115 053,45	0,00	2 500,00	0,00	0,00	117 553,45
94620 - Pohybové štúdio P...	11 862,04	0,00	0,00	0,00	0,00	11 862,04
RT - Rozvádzač RT	2 017,65	0,00	0,00	0,00	0,00	2 017,65
Vykurovanie	53 755,90	0,00	0,00	0,00	0,00	53 755,90
Vzduchotechnika	24 829,43	0,00	0,00	0,00	0,00	24 829,43
Zdravotechnika	9 961,14	0,00	0,00	0,00	0,00	9 961,14
<b>Celkom bez DPH</b>	<b>217 479,61</b>	<b>0,00</b>	<b>2 500,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>219 979,61</b>
<b>DPH 20% z</b>	<b>219 979,61</b>					<b>43 995,92</b>
<b>DPH 0% z</b>	<b>0,00</b>					<b>0,00</b>
<b>Celkom v EUR</b>						<b>263 975,53</b>

### Krycí list rozpočtu

Stavba 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok								
Objekt Stavebné úpravy					Miesto:			
					Ks:			
Zákazka:	Spracoval:			Dňa	11. 1. 2021			
Odberateľ: Katolícka univerzita v Ružomberku								
IČO: 37801279				DIČ:				
Projektant:								
IČO:				DIČ:				
Dodávateľ: STAVEBNÝ PODNIK s.r.o								
IČO: 36373249				DIČ: 2020128781				
<b>A</b>	ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu	<b>B</b>	Ďalšie náklady		
1	HSV	27 837,93	9 280,25	37 118,18	6	Ostatné náklady	0,00	
2	PSV	38 405,60	39 529,67	77 935,27	7	Kompletačná činnosť	0,00	
3	MONT	0,00	0,00	0,00	8	HZS	2 500,00	
4	VRN				9			
5	Spolu			<b>115 053,45</b>	10	Spolu	<b>2 500,00</b>	
<b>C</b>	VRN			<b>D</b>	VRN			
11	Zariadenie staveniska	0% z [H+P+M]		0,00	16	Sťažené podmienky dopravy	0% z [H+P+M]	0,00
12	Sťažené výrobné podm	0% z [H+P]		0,00	17	Horské oblasti	0% z [H+P+M]	0,00
13	Prevádzkové vplyvy	0% z [H+P+M]		0,00	18	Mimostavenisková doprava	0% z [H+P]	0,00
14					19			
15					20	Spolu		<b>0,00</b>
	Projektant,rozpočtár				<b>E</b>	Celkové náklady		
					21	Súčet riadkov 5,10,15,20		117 553,45
					22	DPH 20% z	117 553,45	23 510,69
					23	DPH 0% z	0,00	0,00
					24	Spolu v EUR		<b>141 064,14</b>
					<b>F</b>			
	Odberateľ				26	Dodávateľ		

Odberateľ: Katolícka univerzita v Ružomberku

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: STAVEBNÝ PODNIK s.r.o

Dátum: 11. 1. 2021

Stavba 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok

Objekt Stavebné úpravy

### Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spolu	Hmotnosť (T)	Suť (T)
<b>Práce HSV</b>					
ZÁKLADY	245,00	0,00	245,00	5,4800	0,0000
ZVISLÉ KONŠTRUKCIE	2 573,32	686,19	3 259,51	0,7000	0,0000
VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	1 534,11	0,00	1 534,11	7,7700	0,0000
POVRCHOVÉ ÚPRAVY	15 319,64	6 234,90	21 554,54	16,1100	0,0000
OSTATNÉ PRÁCE	8 165,86	2 359,16	10 525,02	10,5800	0,0000
<b>Práce HSV</b>	<b>27 837,93</b>	<b>9 280,25</b>	<b>37 118,18</b>	<b>40,6400</b>	<b>0,0000</b>
<b>Práce PSV</b>					
IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	23,77	16,41	40,18	0,0000	0,0000
IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ	0,00	354,20	354,20	0,0000	0,0000
AKUSTICKÉ A PROTITRASOVÉ OPATRENIA	768,61	499,91	1 268,52	0,0000	0,0000
ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA	1 483,54	0,00	1 483,54	0,0000	0,0000
ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD	0,07	0,00	0,07	0,0000	0,0000
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - KOTOLNE	0,00	0,00	0,00	0,0000	0,0000
DREVOSTAVBY	11 209,12	121,40	11 330,52	0,0000	0,0000
KONŠTRUKCIE STOLÁRSKE	7 725,40	20 698,30	28 423,70	0,0200	0,0000
KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE	5 344,16	6 247,71	11 591,87	0,2300	0,0000
PODLAHY A DLAŽBY KERAMICKÉ	678,18	400,62	1 078,80	0,2100	0,0000
PODLAHY POVLAKOVÉ	4 401,86	9 876,18	14 278,04	0,0200	0,0000
PODLAHY SYNTETICKÉ	643,70	0,00	643,70	0,0000	0,0000
OBKLADY KERAMICKÉ	2 622,62	1 314,94	3 937,56	0,0000	0,0000
NÁTERY	1 215,78	0,00	1 215,78	0,0600	0,0000
MAĽBY	2 288,79	0,00	2 288,79	0,4100	0,0000
<b>Práce PSV</b>	<b>38 405,60</b>	<b>39 529,67</b>	<b>77 935,27</b>	<b>0,9500</b>	<b>0,0000</b>

Oddiel	Montáž	Materiál	Spolu	Hmotnosť (T)	Suť (T)
<b>Montážne práce</b>					
M-21 ELEKTROMONTÁŽE	0,00	0,00	0,00	0,0000	0,0000
M-24 MONTÁŽ VZDUCHOTECHNICKÝCH ZARIADENÍ	0,00	0,00	0,00	0,0000	0,0000
<b>Montážne práce</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
<b>HZS</b>					
HZS ZA SKÚŠKY A REVÍZIE	2 500,00	0,00	2 500,00	0,0000	0,0000
<b>HZS</b>	<b>2 500,00</b>	<b>0,00</b>	<b>2 500,00</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
<b>Celkom v EUR</b>	<b>68 743,53</b>	<b>48 809,92</b>	<b>117 553,45</b>	<b>41,5900</b>	<b>0,0000</b>

Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / Stavebné úpravy

Odberateľ: Katolícka univerzita v Ružomberku

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: STAVEBNÝ PODNIK s.r.o

Dátum: 11. 1. 2021

Zákazka 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok

Objekt Stavebné úpravy

Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
			<b>Práce HSV</b>								
		<b>2</b>	<b>ZÁKLADY</b>								
1	11/A 1	275313611	Základové pätky z betónu prostého tr. C16/20	m3	2,500	98,00	0,00	245,00	2,193	5,483	
		<b>2</b>	<b>ZÁKLADY</b>			<b>245,00</b>	<b>0,00</b>	<b>245,00</b>		<b>5,480</b>	<b>0</b>
		<b>3</b>	<b>ZVISLÉ KONŠTRUKCIE</b>								
2	R/RE	311272200	Murivo nosné z betónových tvárnic PREMAC DT15 hr. 150mm s výplňou C16/20	m3	4,631	147,00	0,00	680,76		0	
3	P/PC	311272202	Murivo nosné z betónových tvárnic PREMAC DT25 hr. 250mm s výplňou C16/20	m3	0,645	0,00	129,00	83,21		0	
4	R/RE	311272210	Murivo nosné presné porobet tvárnice-PPT-hlad.Ytong, 200mm, P4-550	m3	10,658	130,00	0,00	1 385,54		0	
5	R/RE	311272350	Murivo presné porobet tvárnice PPT-hlad. Ytong, 300mm, P4-550	m3	1,298	129,00	0,00	167,44		0	
6	11/A 1	311321411	Nadzákladové múry nosné zo železobetónu tr. C25/30	m3	0,221	125,00	0,00	27,63	2,212	0,489	
7	11/A 1	311351105	Debnenie nadzákladových múrov nosných 2-stranné zhotovenie	m2	3,308	20,00	0,00	66,16	0,002	0,007	
8	11/A 1	311351106	Debnenie nadzákladových múrov nosných 2-stranné odstránenie	m2	3,308	5,24	0,00	17,33		0	
9	11/A 1	311361821	Výstuž nadzákladových múrov nosných BSt 500 (10505)	t	0,039	1 100,00	0,00	42,90	1,016	0,04	
10	11/A 1	317941121	Osadenie valc. nosníkov I, U, L do čísla 12, dodávka v 767 - PSV	t	0,052	352,69	0,00	18,34	0,017	0,001	
11	14/C 1	340239235	Zamurovanie otvoru 1-4 m2 v priečkach alebo stenách YTONG hr. 150 mm	m2	1,600	24,36	0,00	38,98	0,103	0,164	
12	14/C 1	340291112	Dodatočné ukotvenie priečok montážnou polyuret. penou hr. priečky nad 100 mm	m	11,530	4,50	0,00	51,89	0,000	0,001	
13	14/C 1	340291132	Dodat. ukotvenie priečok k bet. konštr. plochými nerez. kotvami hr. nad 100 mm	m	7,650	9,98	0,00	76,35	0,000	0	

Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / Stavebné úpravy

Por.č.	Cennik	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
14	P/PE	342272336	Priečky PPP Ytong hr.100mm 550kg/m3	m2	28,801	0,00	19,00	547,22		0	
15	P/PE	342272536	Priečky PPP Ytong hr.150mm 550kg/m3	m2	2,655	0,00	21,00	55,76		0	
		<b>3</b>	<b>ZVISLÉ KONŠTRUKCIE</b>			<b>2 573,32</b>	<b>686,19</b>	<b>3 259,51</b>		<b>0,700</b>	<b>0</b>
		<b>4</b>	<b>VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE</b>								
16	11/A 1	417321414	Stužujúce pásy a vence zo železobetónu tr. C25/30	m3	0,608	105,00	0,00	63,84	2,212	1,345	
17	11/A 1	417351115	Debnenie stužujúcich pásov a vencov zhotovenie	m2	6,080	11,80	0,00	71,74	0,003	0,021	
18	11/A 1	417351116	Debnenie stužujúcich pásov a vencov odstránenie	m2	6,080	5,00	0,00	30,40		0	
19	11/A 1	417361821	Výstuž stužujúcich pásov, vencov BSt 500 (10505)	t	0,056	1 250,00	0,00	70,00	1,068	0,06	
20	11/A 1	430321414	Schodišťové konštrukcie zo železobetónu tr. C25/30	m3	2,658	139,00	0,00	369,46	2,240	5,953	
21	11/A 1	430361821	Výstuž schodišťových konštrukcií BSt 500 (10505)	t	0,138	1 480,00	0,00	204,24	1,017	0,14	
22	11/A 1	430361921	Výstuž schodišťových konštrukcií zo zvarovaných sietí ťahaných	t	0,098	1 250,00	0,00	122,50	1,053	0,103	
23	11/A 1	431351121	Debnenie podest priamočiari. s podperou konštr. do 4 m zhotovenie	m2	3,538	22,50	0,00	79,61	0,008	0,03	
24	11/A 1	431351122	Debnenie podest priamočiari. s podperou konštr. do 4 m odstránenie	m2	3,538	4,50	0,00	15,92		0	
25	11/A 1	433351131	Debnenie schodníc priamočiarych s podperou konštr. do 4 m zhotovenie	m2	12,828	22,50	0,00	288,63	0,006	0,078	
26	11/A 1	433351132	Debnenie schodníc priamočiarych s podperou konštr. do 4 m odstránenie	m2	12,828	4,50	0,00	57,73		0	
27	11/A 1	434351141	Debnenie stupňov priamočiarych zhotovenie	m2	9,145	14,00	0,00	128,03	0,004	0,039	
28	11/A 1	434351142	Debnenie stupňov priamočiarych odstránenie	m2	9,145	3,50	0,00	32,01		0	
		<b>4</b>	<b>VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE</b>			<b>1 534,11</b>	<b>0,00</b>	<b>1 534,11</b>		<b>7,770</b>	<b>0</b>
		<b>6</b>	<b>POVRCHOVÉ ÚPRAVY</b>								
29	14/C 1	611422221	Oprava vápennej omietky stropov a klenieb rebrových hladkých 5-10%	m2	329,000	1,66	0,00	546,14	0,004	1,319	
30	P/PC	611481117	Potiahnutie vnút. stropov sklotextílnou sieťkou prílepením, montáž a dodávka	m2	329,000	0,00	5,50	1 809,50		0	
31	R/RE	61241 1012	Príprava podkladu, kontaktný mostík Rikombi Kontakt pod omietky stien RIGIPS	m2	687,176	1,33	0,00	913,94		0	

Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / Stavebné úpravy

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
32	R/RE	612412203	Omietka vnútor. stien RIGIPS, sadrová Rimano PRIMA hr. 3 mm	m2	687,176	7,00	0,00	4 810,23		0	
33	14/C 1	612421321	Oprava vnútorných vápenných omietok stien hladkých 10-30%	m2	445,194	2,66	0,00	1 184,22	0,011	4,848	
34	11/A 1	612481119	Potiahnutie vnút., alebo vonk. stien a ostatných plôch sklotextílnou mriežkou a lepiacou stierkou, montáž a dodávka	m2	687,176	4,02	0,00	2 762,45	0,003	1,979	
35	R/RE	6125258112R	Doteplenie vnútor. konštr. bez povrch. úpravy XPS STYRODUR 2800 C BASF lepený celoplošne bez príkotv. hr. izol. 160 mm, montáž	m2	125,195	18,00	0,00	2 253,51		0	
36	P/PE	2831BA170	Doska izolačná eps Styrodur 2800 C hr.16cm 1250x600mm	m2	131,455	0,00	15,80	2 076,99		0	
37	R/RE	616401112	Reprofiláčna malta Quellmortel (hr. 1 mm)	m2	17,500	13,90	0,00	243,25		0	
38	R/RE	625258111R	Doteplenie vnútor. konštr. bez povrch. úpravy XPS STYRODUR 2800 C BASF lepený celoplošne bez príkotv. hr. izol. 120 mm, montáž	m2	13,854	18,00	0,00	249,37		0	
39	P/PE	2831BA167	Doska izolačná eps Styrodur 2800 C hr.10cm 1250x600mm	m2	14,547	0,00	9,70	141,11		0	
40	14/C 1	631312141	Doplnenie jestvujúcich mazanín betónom prostým rýhy	m3	0,972	127,00	0,00	123,44	2,095	2,037	
41	11/A 1	632450231	Vyrovňavací cem. poter samonivel. zhotovenie v ploche zo suchých zmesí hr. 20 mm	m2	49,100	18,00	0,00	883,80	0,121	5,927	
42	R/RE	632459021	Vyrovnanie konštrukcií podláh maltou napr.PCI Peñcret hr. 5 mm	m2	49,100	10,20	0,00	500,82		0	
43	R/RE	632472105R	Samonivelizačná podl. hmota na nasiakavý podklad, vnútorné použitie, hr. 5 mm	m2	96,417	8,80	0,00	848,47		0	
44	P/PC	633811111	Brúsenie nerovností betónových podláh do 2 mm - stiahnutie výstupku	m2	324,603	0,00	6,80	2 207,30		0	
		<b>6</b>	<b>POVRCHOVÉ ÚPRAVY</b>			<b>15 319,64</b>	<b>6 234,90</b>	<b>21 554,54</b>		<b>16,110</b>	<b>0</b>
		<b>9</b>	<b>OSTATNÉ PRÁCE</b>								
45	3/A 1	941955001	Lešenie ľahké prac. pomocné výš. podlahy do 1,2 m	m2	40,000	2,40	0,00	96,00	0,002	0,061	
46	3/A 1	941955004	Lešenie ľahké prac. pomocné výš. podlahy do 3,5 m	m2	175,000	4,00	0,00	700,00	0,006	1,082	
47	3/A 1	941955102	Lešenie ľahké prac. pomocné v schodisku výš. do 3,5 m	m2	4,318	6,51	0,00	28,11	0,006	0,028	
48	R/RE	943211111	Montáž lešenia priestorového rámového ľahkého s podlahami zaťaženie do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	629,137	2,40	0,00	1 509,93		0	
49	R/RE	943211211	Priplatok k lešeniu priestorovému rámovému ľahkému s podlahami v do 10 m za prvý a ZKD deň použitia	m3	6 291,370	0,12	0,00	754,96		0	



Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / Stavebné úpravy

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
50	R/RE	943211811	Demontáž lešenia priestorového rámového ľahkého s podlahami zaťaženie do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	629,137	0,50	0,00	314,57		0	
51	3/A 1	943955021	Montáž leš. podlahy s priečnikmi alebo pozdĺžnikmi v. do 10 m	m2	302,820	1,00	0,00	302,82		0	
52	3/A 1	943955191	Príplatok za prvý a každý ďalší mesiac použ. lešenia k -5021-3 a -5141	m2	605,640	0,50	0,00	302,82	0,002	1,084	
53	3/B 1	943955821	Demontáž leš. podlahy s priečnikmi alebo pozdĺžnikmi v. do 10 m	m2	302,820	0,44	0,00	133,24	0,027	8,306	
54	11/A 1	952901111	Vyčistenie budov byt. alebo občan. výstavby pri výške podlažia do 4 m	m2	96,417	3,00	0,00	289,25	0,000	0,005	
55	11/A 1	952901114	Vyčistenie budov byt. alebo občan. výstavby pri výške podlaž. nad 4 m	m2	179,086	3,10	0,00	555,17	0,000	0,009	
56	11/A 1	953943122	Osadenie ostat. výrobkov do 5 kg do betónu bez dodávky	kus	14,000	6,26	0,00	87,64	0,000	0,002	
57	R/RE	953948161R	Kotvy chemickým tmelom HILTI-HIT HY200 M 12 hl 150 mm do betónu, ŽB alebo kameňa s vyvrtaním otvoru	kus	42,000	4,00	0,00	168,00		0	
58	R/RE	953948241R	Kotvy chemickým tmelom HILTI HIT-HY200 hl 210 mm do betónu, ŽB alebo kameňa s vyvrtaním otvoru	kus	27,000	4,00	0,00	108,00		0	
59	R/RE	953950122R	Kotevná skrutka pre chemické kotvy M 12/ 200 mm	kus	42,000	4,20	0,00	176,40		0	
60	R/RE	965081713	Búranie dlažieb xyolit. alebo keram. hr. do 1 cm nad 1 m2	m2	96,417	5,00	0,00	482,09		0	
61	P/PC	968072455	Vybúranie kov. dverných zárubní do 2 m2	m2	5,400	0,00	2,80	15,12		0	
62	P/PC	968072456	Vybúranie kov. dverných zárubní nad 2 m2	m2	3,200	0,00	3,90	12,48		0	
63	13/B 1	971033351	Vybúr. otvorov do 0,09 m2 murivo tehl. MV, MVC hr. do 45 cm	kus	2,000	9,50	0,00	19,00		0	
64	13/B 1	971033441	Vybúr. otvorov do 0,25 m2 murivo tehl. MV, MVC hr. do 30 cm	kus	3,000	9,55	0,00	28,65		0	
65	13/B 1	971033541	Vybúr. otvorov do 1 m2 v murive tehl. MV, MVC hr. do 30 cm	m3	0,790	65,54	0,00	51,78		0	
66	13/B 1	971033621	Vybúr. otvorov do 4 m2 v murive tehl. MV, MVC hr. do 10 cm	m2	6,741	8,00	0,00	53,93		0	
67	13/B 1	971033641	Vybúr. otvorov do 4 m2 v murive tehl. MV, MVC hr. do 30 cm	m3	1,904	52,00	0,00	99,01		0	
68	13/B 1	974042567	Vysekanie rýh v betón. dlažbe hl. do 15 cm š. do 30 cm	m	22,110	13,33	0,00	294,73		0	
69	13/B 1	974049185	Vysekanie rýh v betón. murive hl. do 30 cm š. do 20 cm	m	1,200	35,46	0,00	42,55		0	
70	13/B 1	978059531	Vybúranie obkladov vnút. z obkladačiek plochy nad 2 m2	m2	103,586	4,40	0,00	455,78		0	

## Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / Stavebné úpravy

Por.č.	Cennik	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sut'
71	13/B 1	979081111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	18,502	12,00	0,00	222,02		0	
72	13/B 1	979081121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	t	18,502	0,46	0,00	8,51		0	
73	13/B 1	979082111	Vnútrostavenskú dopravu sute a vybúraných hmôt do 10 m	t	18,502	8,50	0,00	157,27		0	
74	13/B 1	979082121	Vnútrost. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m	t	18,502	1,00	0,00	18,50		0	
75	P/PC	979131409	Poplatok za ulož. a znešk. staveb. sute na vymedzených skládkach O-ostatný odpad	t	18,502	0,00	20,00	370,04		0	
76	11/A 1	998011001	Presun hmôt pre budovy murované výšky do 6 m	t	58,761	12,00	0,00	705,13		0	
77	P/PE	2733102105	Pružná gumenná podložka hr. 5mm pod drevený rošt obkladov	kg	6,376	0,00	20,00	127,52		0	
78	P/PE	99900R010	Lavička drevená atypická z hobľovaných dosiek hr.50 mm	kpl	2,000	0,00	245,00	490,00		0	
79	P/PE	9997870008	Zrkadlá z bezpečnostného skla hr.8 mm, montáž a dodávka	m2	13,440	0,00	100,00	1 344,00		0	
		<b>9</b>	<b>OSTATNÉ PRÁCE</b>			<b>8 165,86</b>	<b>2 359,16</b>	<b>10 525,02</b>		<b>10,580</b>	<b>0</b>
			<b>Práce HSV</b>			<b>27 837,93</b>	<b>9 280,25</b>	<b>37 118,18</b>		<b>40,640</b>	<b>0</b>
			<b>Práce PSV</b>								
		<b>711</b>	<b>IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI</b>								
80	R/RE	711491272r	Zhotovenie izolácie položením ochrannej textílie zvislej	m2	12,500	1,90	0,00	23,75		0	
81	P/PE	693660160	Textília netkaná GETEX šírka 200cm 300g/m2	m	13,676	0,00	1,20	16,41		0	
82	711/A 1	998711201	Presun hmôt pre izolácie proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	0,614	0,0290	0,0000	0,0200		0	
		<b>711</b>	<b>IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI</b>			<b>23,77</b>	<b>16,41</b>	<b>40,18</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>713</b>	<b>IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ</b>								
83	P/PE	713191410	Izolácia tepelná položením parozábrany z PE folie /Isotec, Tyvek a pod./ hr 0,1m, montáž a dodávka	m2	161,000	0,00	2,20	354,20		0	
		<b>713</b>	<b>IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ</b>			<b>0,00</b>	<b>354,20</b>	<b>354,20</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>714</b>	<b>AKUSTICKÉ A PROTITRASOVÉ OPATRENIA</b>								
84	R/RE	714183002	Montáž akustic. izolač. dosiek uložených na zraz voľne stropov, stien	m2	27,900	3,50	0,00	97,65		0	

Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / Stavebné úpravy

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
85	P/PE	6315C1501	Doska izolačná akustická napr.Isover Maxil hr.4cm 1200x600mm	m2	29,295	0,00	3,85	112,79		0	
86	R/RE	714183002R	Montáž akustic. izolač. dosiek na zraz stropov spodom prilepením s ukotvením	m2	161,000	4,00	0,00	644,00		0	
87	P/PE	6315D3651	Doska izolačná z kamennej vlny univerzálna Rockwool Superrock 1000x610x40mm	m2	169,050	0,00	2,29	387,12		0	
88	714/A 1	998714201	Presun hmôt pre izolácie akustické v objektoch výšky do 6 m	%	26,961	1,0000	0,0000	26,9600		0	
		<b>714</b>	<b>AKUSTICKÉ A PROTITRASOVÉ OPATRENIA</b>			<b>768,61</b>	<b>499,91</b>	<b>1 268,52</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>721</b>	<b>ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA</b>								
89	R/R 1	72	Vnútomá kanalizácia a vodovod	kpl	1,000	650,00	0,00	650,00		0	
90	R/RE	721211709	Montáž podlahového odtokového žlabu dl. 900 mm pre montáž k stene	kus	5,000	22,57	0,00	112,85		0	
91		721 721212113	Odtokový žlab dĺžky 900 mm s krycím roštom a zápachovou uzávierkou	kus	5,000	140,00	0,00	700,00		0	
92	721/A 1	998721201	Presun hmôt pre vnút. kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	16,555	1,2500	0,0000	20,6900		0	
		<b>721</b>	<b>ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA</b>			<b>1 483,54</b>	<b>0,00</b>	<b>1 483,54</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>722</b>	<b>ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD</b>								
93	721/A 2	998722201	Presun hmôt pre vnút. vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	9,352	0,0080	0,0000	0,0700		0	
		<b>722</b>	<b>ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD</b>			<b>0,07</b>	<b>0,00</b>	<b>0,07</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>731</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - KOTOLNE</b>								
94	P/PC	73	Vykurovanie - samostatný rozpočet	kpl	1,000	0,00	0,00	0,00		0	
		<b>731</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - KOTOLNE</b>			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>763</b>	<b>DREVOSTAVBY</b>								
95	R/RE	763119011	Demontáž sadrokartónovej priečky, jednoduchá nosná oceľová konštrukcia, jednoduché opláštenie	m2	8,496	5,00	0,00	42,48		0	
96	763/A 2	763119210	Základný penetračný náter na sadrokartónové povrchy	m2	15,942	1,15	0,00	18,33	0,000	0,002	
97	R/RE	763123810	Montáž predsad. nosnej konštr.steny napr.Rigips, jednoducho opláštená	m2	11,560	10,00	0,00	115,60		0	
98	P/PE	595914440	Profil CD napr.Rigips alebo iný technický ekvivalent	m	50,160	0,00	0,70	35,11		0	

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
99	R/RE	763123820	Montáž dosiek predsad.steny napr.Rigips, jednoducho opláštená	m2	11,560	5,00	0,00	57,80		0	
100	P/PE	5959F0109	Doska sadrokartónová stavebná napr.Rigips RB(A) hrana PRO 1250x2750mm hr.12,5mm, alebo iný technický ekvivalent	m2	12,138	0,00	1,80	21,85		0	
101	P/PC	763129144	Demontáž sadrokartónového podhľadu s dvojvrstvou nosnou konštrukciou z oceľových profilov jednoduche opláštenie	m2	15,717	0,00	4,10	64,44		0	
102	R/RE	763133010	Podhľady sadr.napr.RIGIPS zavesený 2x profil UD a CD dosky RB hr. 12,5 mm alebo iný technic. ekvivalent, montáž a dodávka	m2	4,382	24,00	0,00	105,17		0	
103	R/RE	763133030	Podhľady sadr RIGIPS zavesený 2x profil UD a CD dosky RBI hr. 12,5 mm, montáž a dodávka	m2	15,717	24,00	0,00	377,21		0	
104	763	763141300R	Akustický obklad stropu z minerálnych dosiek ECOFON prílepením a ukotvením, montáž a dodávka	m2	161,000	64,00	0,00	10 304,00		0	
105	R/RE	763181191R	Demontáž zárubne oceľovej, výška do 2,75 m 1-krídlovej	kus	1,000	15,00	0,00	15,00		0	
106	763/A 1	998763201	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	%	86,765	2,0000	0,0000	173,5300		0	
		<b>763</b>	<b>DREVOSTAVBY</b>			<b>11 209,12</b>	<b>121,40</b>	<b>11 330,52</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>766</b>	<b>KONŠTRUKCIE STOLÁRSKE</b>								
107	R/RE	766412132R	Montáž oblož. stien nad 1m2 z lát z drev.masívu š. do 60mm	m2	12,000	12,00	0,00	144,00		0	
108	P/PE	6051808015	Fošna KVH lepený profil smrekový hr.50 mm - priemyselná kvalita	m3	0,660	0,00	500,00	330,00		0	
109	766/A 1	766414143	Montáž oblož. stien do 5m2 panelmi aglom. dosky pl. nad1,5m2	m2	12,600	15,00	0,00	189,00	0,000	0	
110	P/PE	591554182d	Biodoska VITA drevená trojvrstvová EL smrek 2525x2050x19mm, perforovaná	m2	27,610	0,00	55,00	1 518,55		0	
111	766/A 1	766416142	Montáž oblož. stien nad 5m2 panel aglom. dosky pl. do 1,5m2	m2	12,500	15,00	0,00	187,50	0,000	0	
112	766/A 1	766416143	Montáž oblož. stien nad 5m2 panel aglom. dosky pl. nad 1,5m2	m2	151,000	13,00	0,00	1 963,00	0,000	0,005	
113	P/PE	591554162	Biodoska VITA drevená trojvrstvová EL smrek 2525x2050x19mm AB/B	m2	179,850	0,00	55,00	9 891,75		0	
114	766/A 1	766417111	Montáž podkladového roštu pre obloženie stien	m	648,000	3,32	0,00	2 151,36	0,000	0,019	
115	P/PE	6051711255	Lata drevená SM tr.SI 4x5cm	m	712,800	0,00	0,48	342,14		0	
116	R/RE	766421232R	Montáž podhľadov z drevených hobľovaných lamiel šír.do 80mm	m2	181,081	8,50	0,00	1 539,19		0	

Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / Stavebné úpravy

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
117	P/PE	6143804098	Lamela drevená hobľovaná 40x80 mm SM tr.SI	m	1 001,160	0,00	1,60	1 601,86		0	
118	766/A 1	766661422	Montáž dvier kom. otv. protipož. do zár. 1-kr. nad 0,8m	kus	2,000	30,00	0,00	60,00		0	
119	P/PE	6116524703	Dvere vnútor.plné laminát. protipož.EW 45/D1-C 90X200 cm RAL 7004 vrát.vlož.zámku, kovania a kľučiek	kus	2,000	0,00	400,00	800,00		0	
120	766/A 1	766661432	Montáž dvier kom. otv. protipož. do zár. 2-kr. 1,45x1,97	kus	1,000	30,00	0,00	30,00		0	
121	P/PE	6116522701	Dvere vnútor. protipož.plné laminát. EW 45/D1-C 160x200 cm RAL7004 vrát.vlož.zámku, kovania a kľučiek	kus	1,000	0,00	730,00	730,00		0	
122	766/A 1	766662112	Montáž dvier kompl. otváraj. do zamur. zár. 1-krídl. do 0,8m	kus	4,000	18,00	0,00	72,00		0	
123	P/PE	6116178701	Dvere vnútorné plné laminát. s drevotries.výplňou 60x197 cm RAL 7004 vrát.vlož.zámku, kovania a kľučiek	kus	3,000	0,00	110,00	330,00		0	
124	P/PE	6116178903	Dvere vnútorné plné laminát. s drevotries.výplňou 80x197 cm RAL 7004 vrát.vlož.zámku, kovania a kľučiek	kus	3,000	0,00	110,00	330,00		0	
125	R/RE	766682112	Montáž zárubní obložkových pre dvere jednokrídl. hr. steny do 350 mm	kus	8,000	45,00	0,00	360,00		0	
126	P/PE	6116G0121	Zárubňa obložková laminat. CPL prémium šírky 60-90 cm	kus	8,000	0,00	145,00	1 160,00		0	
127	766	766682212	Montáž zárubní obložkových protipož pre dvere jednokrídl. hr. steny do 350mm	kus	2,000	80,00	0,00	160,00		0	
128	766	766682222	Montáž zárubní obložkových protipož pre dvere dvojkřídlové hr. steny do 350mm	kus	1,000	100,00	0,00	100,00		0	
129	P/PE	6116G0125	Zárubňa obložková laminat. CPL prémium šírky 160, 165, 180, 185 cm	kus	1,000	0,00	100,00	100,00		0	
130	P/PE	6142001119	Lišta uzatváracia z biososky 19x80 mm	m	49,500	0,00	5,00	247,50		0	
131	R/RE	766691610R	Vonkajšie krycie lišty pre prekrytie spojov	m	45,000	8,00	0,00	360,00		0	
132	R/RE	766695213	Montáž prahov dvier 1-krídl. š. nad 10cm	kus	5,000	10,00	0,00	50,00		0	
133	P/PE	611874010	Prah bukový dĺžka 82 šírka 15cm	kus	3,000	0,00	8,50	25,50		0	
134	P/PE	611874210	Prah bukový dĺžka 92 šírka 15cm	kus	2,000	0,00	8,50	17,00		0	
135	R/RE	766695233	Montáž prahov dvier 2-krídl. š. nad 10cm	kus	1,000	10,00	0,00	10,00		0	
136	P/PE	6118750101	Prah bukový dĺžka 162 šírka 15cm	kus	1,000	0,00	18,00	18,00		0	
137	P/PE	999767026R	Šatňová skrinka_bunka 300x600x2000 mm z kompozitných dielov	kpl	37,000	0,00	88,00	3 256,00		0	

Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / Stavebné úpravy

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
138	766/A 1	998766201	Presun hmôt pre konštr. stolárske v objektoch výšky do 6 m	%	349,348	1,0000	0,0000	349,3500		0	
		<b>766</b>	<b>KONŠTRUKCIE STOLÁRSKE</b>			<b>7 725,40</b>	<b>20 698,30</b>	<b>28 423,70</b>		<b>0,020</b>	<b>0</b>
		<b>767</b>	<b>KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE</b>								
139	R/RE	767133211r	Montáž priečok z HPL laminátových dosiek	m2	5,940	33,00	0,00	196,02		0	
140	P/PE	5970000506	Kompaktná HPL laminátová doska rozm. 1320x3050x6 mm	kus	3,000	0,00	250,00	750,00		0	
141	R/RE	767232341	Montáž nerez. zábradlia na schody, zvislá výplň, ukotveného do podlahy	m	3,791	100,00	0,00	379,10		0	
142	R/RE	767232342	Montáž nerez. zábradlia na schody, zvislá výplň, s bočným ukotvením	m	5,800	100,00	0,00	580,00		0	
143	P/PE	5530439703	Zábradlie zvarované z nerezových uzavretých profilov 50x5 a 50x10 mm	kg	161,293	0,00	8,00	1 290,34		0	
144	767/A 3	767995102	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 10 kg	kg	107,000	4,00	0,00	428,00	0,000	0,007	
145	P/PE	5530437258	Nosný oceľ. tenkostenný uzavretý profil na uchytienie obkladu stien, mat.S235 JR O11 373	kg	117,700	0,00	1,50	176,55		0	
146	767/A 3	767995103	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 20 kg jednotlivo	kg	61,490	3,44	0,00	211,53	0,000	0,004	
147	P/PE	5530437262	Prvky oceľ.kotevné valcov.nosníky Ič.80 s kotev.platňami 250x250x10 mm	kg	67,639	0,00	1,40	94,69		0	
148	767/A 3	767995106	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 250 kg	kg	838,610	1,04	0,00	872,15	0,000	0,05	
149	P/PE	5530437373	Oceľový atypický rám z valcovaných profilov HEB č.140 a U č.140 mat.S235 JR O11 373	kg	922,471	0,00	1,20	1 106,97		0	
150	767/A 3	767995108	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií nad 500 kg	kg	2 338,150	0,84	0,00	1 964,05	0,000	0,14	
151	P/PE	5530429473	Oceľová zvar.nosná konštrukcia podhľadu z prof.U č.100 a uzav.prof.50x50x2,3 mm, mat.S235 JR, oceľ 11 373	kg	2 571,965	0,00	1,10	2 829,16		0	
152	767/B 1	767996804	Demontáž ostatných doplnkov, do 500 kg	kg	480,000	0,77	0,00	369,60	0,000	0,029	
153	767/A 3	998767201	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	%	214,817	1,6000	0,0000	343,7100		0	
		<b>767</b>	<b>KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE</b>			<b>5 344,16</b>	<b>6 247,71</b>	<b>11 591,87</b>		<b>0,230</b>	<b>0</b>
		<b>771</b>	<b>PODLAHY A DLAŽBY KERAMICKÉ</b>								
154	771/A 1	771575109	Montáž podláh z dlaždíc keram. rež. hlad. 300x300 do tmelu	m2	40,163	16,50	0,00	662,69	0,005	0,213	
155	P/PE	597637251	Dlažba keramická neglazovaná protšmyková 300x300x8 mm	m2	42,171	0,00	9,50	400,62		0	

Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / Stavebné úpravy

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
156	771/A 1	998771201	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6 m	%	15,491	1,0000	0,0000	15,4900		0	
		<b>771</b>	<b>PODLAHY A DLAŽBY KERAMICKÉ</b>			<b>678,18</b>	<b>400,62</b>	<b>1 078,80</b>		<b>0,210</b>	<b>0</b>
		<b>776</b>	<b>PODLAHY POVLAKOVÉ</b>								
157	R/RE	776091111	Penetrácia podkladu vrátane očistenia	m2	179,086	1,33	0,00	238,18		0	
158	R/RE	776491113	Lepenie plastovej lišty soklovej rezanej	m	171,549	2,50	0,00	428,87		0	
159	P/PE	2841B10011	Lišta podlahová soklová k vinylovej podlahe (rôzne odtiene) dĺ.2500mm	kus	70,000	0,00	4,55	318,50		0	
160	775/A 2	776551000	Lepenie povlakových podláh z pásov korku, linolea, novolea	m2	72,254	5,69	0,00	411,13	0,000	0,016	
161	P/PE	2841A03563	Krytina podlahová homogénna VINYL hr.2,50 mm; š.2000 mm	m2	74,422	0,00	16,80	1 250,29		0	
162	775/A 2	776583110	Voľné polozenie jednej vrstvy podložky pod podlahoviny	m2	72,254	1,80	0,00	130,06		0	
163	P/PE	6119551903	Podložka pod LINO podlah.krytinu z lisov. rúna obojstranne latexovaná hr. 2 mm	m2	73,699	0,00	7,60	560,11		0	
164	775	776591217	Položenie povl. podláh elastických športových hr. do 7 mm zo zváracím povrazcom	m2	179,086	9,90	0,00	1 772,95		0	
165	P/PE	2841462007	Elastická podlahová krytina GERFLOR - TARAFLEX SPORT M EVOLUTION v pásoch hr. hr 7 mm vrát.zváracieho povraca a lep.pásy	m2	184,459	0,00	42,00	7 747,28		0	
166	775	776990112	Vyrovnanie podkladu samonivelačnou stierkou hr 3 mm 30 Mpa	m2	179,086	7,20	0,00	1 289,42		0	
167	775/A 2	998776201	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 6 m	%	131,245	1,0000	0,0000	131,2500		0	
		<b>776</b>	<b>PODLAHY POVLAKOVÉ</b>			<b>4 401,86</b>	<b>9 876,18</b>	<b>14 278,04</b>		<b>0,020</b>	<b>0</b>
		<b>777</b>	<b>PODLAHY SYNTETICKÉ</b>								
168	R/RE	777615114R	Nátery betón. podláh epoxid. jednonásobné protiprašné	m2	49,100	13,00	0,00	638,30		0	
169	773/A 2	998777201	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky do 6 m	%	5,401	1,0000	0,0000	5,4000		0	
		<b>777</b>	<b>PODLAHY SYNTETICKÉ</b>			<b>643,70</b>	<b>0,00</b>	<b>643,70</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>781</b>	<b>OBKLADY KERAMICKÉ</b>								
170	R/RE	781446366	Montáž obkladov stien z obkladačiek hutných, keram. do tmelu 300x300 mm	m2	140,710	18,00	0,00	2 532,78		0	

Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / Stavebné úpravy

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
171	P/PE	5976372510	Obklad keramický 300x300x8 mm OT4 akost' I.	m2	147,746	0,00	8,90	1 314,94		0	
172	771/A 2	998781201	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	%	44,922	2,0000	0,0000	89,8400		0	
		<b>781</b>	<b>OBKLADY KERAMICKÉ</b>			<b>2 622,62</b>	<b>1 314,94</b>	<b>3 937,56</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>783</b>	<b>NÁTERY</b>								
173	783/A 1	783222100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. dvojnásobné	m2	110,580	5,60	0,00	619,25	0,000	0,018	
174	783/A 1	783226100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. základné	m2	110,580	3,00	0,00	331,74	0,000	0,009	
175	783/A 1	783894612	Náter stropov a stien ekolog. riediteľ vodou bielym pre sadrok. povrchy dvojnásobný	m2	56,105	2,65	0,00	148,68	0,000	0,019	
176	783/B 1	783903812	Odmastenie saponátmi	m2	110,580	1,05	0,00	116,11	0,000	0,011	
		<b>783</b>	<b>NÁTERY</b>			<b>1 215,78</b>	<b>0,00</b>	<b>1 215,78</b>		<b>0,060</b>	<b>0</b>
		<b>784</b>	<b>MALBY</b>								
177	784/A 1	784452271	Maľba zo zmesi tekut. 1 far. dvojnás. v miest. do 3,8m	m2	20,227	1,77	0,00	35,80	0,000	0,004	
178	784/A 1	784452371	Maľba zo zmesi tekut. 1 far. dvojnás. b. strop miest. do 3,8m	m2	344,170	1,77	0,00	609,18	0,000	0,114	
179	784/A 1	784452473	Maľba zo zmesi tekut. 2 far. dvojnás. b. strop miest. do 8m	m2	750,600	2,19	0,00	1 643,81	0,000	0,293	
		<b>784</b>	<b>MALBY</b>			<b>2 288,79</b>	<b>0,00</b>	<b>2 288,79</b>		<b>0,410</b>	<b>0</b>
			Práce PSV			<b>38 405,60</b>	<b>39 529,67</b>	<b>77 935,27</b>		<b>0,950</b>	<b>0</b>
			Montážne práce								
		<b>921</b>	<b>M-21 ELEKTROMONTÁŽE</b>								
180	R/RE	210	Elektroinštalácia - samostatný rozpočet	kpl	1,000	0,00	0,00	0,00		0	
		<b>921</b>	<b>M-21 ELEKTROMONTÁŽE</b>			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>924</b>	<b>M-24 MONTÁŽ VZDUCHOTECHNICKÝCH ZARIADENÍ</b>								
181	R/RE	240	Vzduchotechnika - samostatný rozpočet	kpl	1,000	0,00	0,00	0,00		0	
		<b>924</b>	<b>M-24 MONTÁŽ VZDUCHOTECHNICKÝCH ZARIADENÍ</b>			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>



Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / Stavebné úpravy

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
			Montážne práce			0,00	0,00	0,00		0,000	0
			HZS								
		0	HZS ZA SKÚŠKY A REVÍZIE								
182	R/RE	00102	Náklady na inžiniersko-technickú pomoc ( expertízy, konzultácie )	EUR	1,000	250,00	0,00	250,00		0	
183	R/RE	00110	Náklady na autorský dozor	EUR	1,000	250,00	0,00	250,00		0	
184	R/RE	00114	Náklady na vypracovanie projektovej dokumentácie	EUR	1,000	1 000,00	0,00	1 000,00		0	
185	R/RE	00116	Náklady na inžiniersku činnosť	EUR	1,000	1 000,00	0,00	1 000,00		0	
		0	HZS ZA SKÚŠKY A REVÍZIE			2 500,00	0,00	2 500,00		0,000	0
			HZS			2 500,00	0,00	2 500,00		0,000	0
			Celkom v EUR			68 743,53	48 809,92	117 553,45		41,590	0

### Krycí list rozpočtu

Stavba 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok						
Objekt 94620 - Pohybové štúdio P...				Miesto:		
				Ks:		
Zákazka:	Spracoval:			Dňa	11. 1. 2021	
Odberateľ: Katolícka univerzita v Ružomberku						
IČO: 37801279			DIČ:			
Projektant:						
IČO:			DIČ:			
Dodávateľ: STAVEBNÝ PODNIK s.r.o						
IČO: 36373249			DIČ: 2020128781			
<b>A</b>	ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu	<b>B</b> Ďalšie náklady	
1	HSV	1 270,50	0,00	1 270,50	6	0,00
2	PSV				7	Kompletačná činnosť 0,00
3	MONT	4 291,54	6 300,00	10 591,54	8	HZS 0,00
4	VRN				9	
5	Spolu			<b>11 862,04</b>	10	Spolu 0,00
<b>C</b>	VRN			<b>D</b>	VRN	
11	Zariadenie staveniska	0% z [H+P+M]	0,00	16	Sťažené podmienky dopravy	0% z [H+P+M] 0,00
12	Sťažené výrobné podm	0% z [H+P]	0,00	17	Horské oblasti	0% z [H+P+M] 0,00
13	Prevádzkové vplyvy	0% z [H+P+M]	0,00	18	Mimostavenisková doprava	0% z [H+P] 0,00
14				19		
15				20	Spolu	0,00
Projektant,rozpočtár				<b>E</b>	Celkové náklady	
				21	Súčet riadkov 5,10,15,20	11 862,04
				22	DPH 20% z 11 862,04	2 372,41
				23	DPH 0% z 0,00	0,00
				24	Spolu v EUR	<b>14 234,45</b>
				<b>F</b>		
Odberateľ				26 Dodávateľ		

Odberateľ: Katolícka univerzita v Ružomberku

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: STAVEBNÝ PODNIK s.r.o

Dátum: 11. 1. 2021

Stavba 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok

Objekt Stavebné úpravy

### Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spolu	Hmotnosť (T)	Suť (T)
<b>Práce HSV</b>					
ZÁKLADY	245,00	0,00	245,00	5,4800	0,0000
ZVISLÉ KONŠTRUKCIE	2 573,32	686,19	3 259,51	0,7000	0,0000
VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	1 534,11	0,00	1 534,11	7,7700	0,0000
POVRCHOVÉ ÚPRAVY	15 319,64	6 234,90	21 554,54	16,1100	0,0000
OSTATNÉ PRÁCE	8 165,86	2 359,16	10 525,02	10,5800	0,0000
<b>Práce HSV</b>	<b>27 837,93</b>	<b>9 280,25</b>	<b>37 118,18</b>	<b>40,6400</b>	<b>0,0000</b>
<b>Práce PSV</b>					
IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	23,77	16,41	40,18	0,0000	0,0000
IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ	0,00	354,20	354,20	0,0000	0,0000
AKUSTICKÉ A PROTITRASOVÉ OPATRENIA	768,61	499,91	1 268,52	0,0000	0,0000
ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA	1 483,54	0,00	1 483,54	0,0000	0,0000
ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD	0,07	0,00	0,07	0,0000	0,0000
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - KOTOLNE	0,00	0,00	0,00	0,0000	0,0000
DREVOSTAVBY	11 209,12	121,40	11 330,52	0,0000	0,0000
KONŠTRUKCIE STOLÁRSKE	7 725,40	20 698,30	28 423,70	0,0200	0,0000
KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE	5 344,16	6 247,71	11 591,87	0,2300	0,0000
PODLAHY A DLAŽBY KERAMICKÉ	678,18	400,62	1 078,80	0,2100	0,0000
PODLAHY POVLAKOVÉ	4 401,86	9 876,18	14 278,04	0,0200	0,0000
PODLAHY SYNTETICKÉ	643,70	0,00	643,70	0,0000	0,0000
OBKLADY KERAMICKÉ	2 622,62	1 314,94	3 937,56	0,0000	0,0000
NÁTERY	1 215,78	0,00	1 215,78	0,0600	0,0000
MAĽBY	2 288,79	0,00	2 288,79	0,4100	0,0000
<b>Práce PSV</b>	<b>38 405,60</b>	<b>39 529,67</b>	<b>77 935,27</b>	<b>0,9500</b>	<b>0,0000</b>

Oddiel	Montáž	Materiál	Spolu	Hmotnosť (T)	Suť (T)
<b>Montážne práce</b>					
M-21 ELEKTROMONTÁŽE	0,00	0,00	0,00	0,0000	0,0000
M-24 MONTÁŽ VZDUCHOTECHNICKÝCH ZARIADENÍ	0,00	0,00	0,00	0,0000	0,0000
<b>Montážne práce</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
<b>HZS</b>					
HZS ZA SKÚŠKY A REVÍZIE	2 500,00	0,00	2 500,00	0,0000	0,0000
<b>HZS</b>	<b>2 500,00</b>	<b>0,00</b>	<b>2 500,00</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
<b>Celkom v EUR</b>	<b>68 743,53</b>	<b>48 809,92</b>	<b>117 553,45</b>	<b>41,5900</b>	<b>0,0000</b>

Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / Stavebné úpravy

Odberateľ: Katolícka univerzita v Ružomberku

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: STAVEBNÝ PODNIK s.r.o

Dátum: 11. 1. 2021

Zákazka 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok

Objekt Stavebné úpravy

Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
			<b>Práce HSV</b>								
		<b>2</b>	<b>ZÁKLADY</b>								
1	11/A 1	275313611	Základové pätky z betónu prostého tr. C16/20	m3	2,500	98,00	0,00	245,00	2,193	5,483	
		<b>2</b>	<b>ZÁKLADY</b>			<b>245,00</b>	<b>0,00</b>	<b>245,00</b>		<b>5,480</b>	<b>0</b>
		<b>3</b>	<b>ZVISLÉ KONŠTRUKCIE</b>								
2	R/RE	311272200	Murivo nosné z betónových tvárnic PREMAC DT15 hr. 150mm s výplňou C16/20	m3	4,631	147,00	0,00	680,76		0	
3	P/PC	311272202	Murivo nosné z betónových tvárnic PREMAC DT25 hr. 250mm s výplňou C16/20	m3	0,645	0,00	129,00	83,21		0	
4	R/RE	311272210	Murivo nosné presné porobet tvárnice-PPT-hlad.Ytong, 200mm, P4-550	m3	10,658	130,00	0,00	1 385,54		0	
5	R/RE	311272350	Murivo presné porobet tvárnice PPT-hlad. Ytong, 300mm, P4-550	m3	1,298	129,00	0,00	167,44		0	
6	11/A 1	311321411	Nadzákladové múry nosné zo železobetónu tr. C25/30	m3	0,221	125,00	0,00	27,63	2,212	0,489	
7	11/A 1	311351105	Debnenie nadzákladových múrov nosných 2-stranné zhotovenie	m2	3,308	20,00	0,00	66,16	0,002	0,007	
8	11/A 1	311351106	Debnenie nadzákladových múrov nosných 2-stranné odstránenie	m2	3,308	5,24	0,00	17,33		0	
9	11/A 1	311361821	Výstuž nadzákladových múrov nosných BSt 500 (10505)	t	0,039	1 100,00	0,00	42,90	1,016	0,04	
10	11/A 1	317941121	Osadenie valc. nosníkov I, U, L do čísla 12, dodávka v 767 - PSV	t	0,052	352,69	0,00	18,34	0,017	0,001	
11	14/C 1	340239235	Zamurovanie otvoru 1-4 m2 v priečkach alebo stenách YTONG hr. 150 mm	m2	1,600	24,36	0,00	38,98	0,103	0,164	
12	14/C 1	340291112	Dodatočné ukotvenie priečok montážnou polyuret. penou hr. priečky nad 100 mm	m	11,530	4,50	0,00	51,89	0,000	0,001	
13	14/C 1	340291132	Dodat. ukotvenie priečok k bet. konštr. plochými nerez. kotvami hr. nad 100 mm	m	7,650	9,98	0,00	76,35	0,000	0	

Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / Stavebné úpravy

Por.č.	Cennik	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
14	P/PE	342272336	Priečky PPP Ytong hr.100mm 550kg/m3	m2	28,801	0,00	19,00	547,22		0	
15	P/PE	342272536	Priečky PPP Ytong hr.150mm 550kg/m3	m2	2,655	0,00	21,00	55,76		0	
		<b>3</b>	<b>ZVISLÉ KONŠTRUKCIE</b>			<b>2 573,32</b>	<b>686,19</b>	<b>3 259,51</b>		<b>0,700</b>	<b>0</b>
		<b>4</b>	<b>VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE</b>								
16	11/A 1	417321414	Stužujúce pásy a vence zo železobetónu tr. C25/30	m3	0,608	105,00	0,00	63,84	2,212	1,345	
17	11/A 1	417351115	Debnenie stužujúcich pásov a vencov zhotovenie	m2	6,080	11,80	0,00	71,74	0,003	0,021	
18	11/A 1	417351116	Debnenie stužujúcich pásov a vencov odstránenie	m2	6,080	5,00	0,00	30,40		0	
19	11/A 1	417361821	Výstuž stužujúcich pásov, vencov BSt 500 (10505)	t	0,056	1 250,00	0,00	70,00	1,068	0,06	
20	11/A 1	430321414	Schodišťové konštrukcie zo železobetónu tr. C25/30	m3	2,658	139,00	0,00	369,46	2,240	5,953	
21	11/A 1	430361821	Výstuž schodišťových konštrukcií BSt 500 (10505)	t	0,138	1 480,00	0,00	204,24	1,017	0,14	
22	11/A 1	430361921	Výstuž schodišťových konštrukcií zo zvarovaných sietí ťahaných	t	0,098	1 250,00	0,00	122,50	1,053	0,103	
23	11/A 1	431351121	Debnenie podest priamočiar. s podperou konštr. do 4 m zhotovenie	m2	3,538	22,50	0,00	79,61	0,008	0,03	
24	11/A 1	431351122	Debnenie podest priamočiar. s podperou konštr. do 4 m odstránenie	m2	3,538	4,50	0,00	15,92		0	
25	11/A 1	433351131	Debnenie schodníc priamočiarych s podperou konštr. do 4 m zhotovenie	m2	12,828	22,50	0,00	288,63	0,006	0,078	
26	11/A 1	433351132	Debnenie schodníc priamočiarych s podperou konštr. do 4 m odstránenie	m2	12,828	4,50	0,00	57,73		0	
27	11/A 1	434351141	Debnenie stupňov priamočiarych zhotovenie	m2	9,145	14,00	0,00	128,03	0,004	0,039	
28	11/A 1	434351142	Debnenie stupňov priamočiarych odstránenie	m2	9,145	3,50	0,00	32,01		0	
		<b>4</b>	<b>VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE</b>			<b>1 534,11</b>	<b>0,00</b>	<b>1 534,11</b>		<b>7,770</b>	<b>0</b>
		<b>6</b>	<b>POVRCHOVÉ ÚPRAVY</b>								
29	14/C 1	611422221	Oprava vápennej omietky stropov a klenieb rebrových hladkých 5-10%	m2	329,000	1,66	0,00	546,14	0,004	1,319	
30	P/PC	611481117	Potiahnutie vnút. stropov sklotextílnou sieťkou prílepením, montáž a dodávka	m2	329,000	0,00	5,50	1 809,50		0	
31	R/RE	61241 1012	Príprava podkladu, kontaktný mostík Rikombi Kontakt pod omietky stien RIGIPS	m2	687,176	1,33	0,00	913,94		0	

Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / Stavebné úpravy

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
32	R/RE	612412203	Omietka vnútor. stien RIGIPS, sadrová Rimano PRIMA hr. 3 mm	m2	687,176	7,00	0,00	4 810,23		0	
33	14/C 1	612421321	Oprava vnútorných vápenných omietok stien hladkých 10-30%	m2	445,194	2,66	0,00	1 184,22	0,011	4,848	
34	11/A 1	612481119	Potiahnutie vnút., alebo vonk. stien a ostatných plôch sklotextílnou mriežkou a lepiacou stierkou, montáž a dodávka	m2	687,176	4,02	0,00	2 762,45	0,003	1,979	
35	R/RE	6125258112R	Doteplenie vnútor. konštr. bez povrch. úpravy XPS STYRODUR 2800 C BASF lepený celoplošne bez príkotv. hr. izol. 160 mm, montáž	m2	125,195	18,00	0,00	2 253,51		0	
36	P/PE	2831BA170	Doska izolačná eps Styrodur 2800 C hr.16cm 1250x600mm	m2	131,455	0,00	15,80	2 076,99		0	
37	R/RE	616401112	Reprofiláčna malta Quellmortel (hr. 1 mm)	m2	17,500	13,90	0,00	243,25		0	
38	R/RE	625258111R	Doteplenie vnútor. konštr. bez povrch. úpravy XPS STYRODUR 2800 C BASF lepený celoplošne bez príkotv. hr. izol. 120 mm, montáž	m2	13,854	18,00	0,00	249,37		0	
39	P/PE	2831BA167	Doska izolačná eps Styrodur 2800 C hr.10cm 1250x600mm	m2	14,547	0,00	9,70	141,11		0	
40	14/C 1	631312141	Doplnenie jestvujúcich mazanín betónom prostým rýhy	m3	0,972	127,00	0,00	123,44	2,095	2,037	
41	11/A 1	632450231	Vyrovňavací cem. poter samonivel. zhotovenie v ploche zo suchých zmesí hr. 20 mm	m2	49,100	18,00	0,00	883,80	0,121	5,927	
42	R/RE	632459021	Vyrovnanie konštrukcií podláh maltou napr.PCI Peñcret hr. 5 mm	m2	49,100	10,20	0,00	500,82		0	
43	R/RE	632472105R	Samonivelizačná podl. hmota na nasiakavý podklad, vnútorné použitie, hr. 5 mm	m2	96,417	8,80	0,00	848,47		0	
44	P/PC	633811111	Brúsenie nerovností betónových podláh do 2 mm - stiahnutie výstupku	m2	324,603	0,00	6,80	2 207,30		0	
		<b>6</b>	<b>POVRCHOVÉ ÚPRAVY</b>			<b>15 319,64</b>	<b>6 234,90</b>	<b>21 554,54</b>		<b>16,110</b>	<b>0</b>
		<b>9</b>	<b>OSTATNÉ PRÁCE</b>								
45	3/A 1	941955001	Lešenie ľahké prac. pomocné výš. podlahy do 1,2 m	m2	40,000	2,40	0,00	96,00	0,002	0,061	
46	3/A 1	941955004	Lešenie ľahké prac. pomocné výš. podlahy do 3,5 m	m2	175,000	4,00	0,00	700,00	0,006	1,082	
47	3/A 1	941955102	Lešenie ľahké prac. pomocné v schodisku výš. do 3,5 m	m2	4,318	6,51	0,00	28,11	0,006	0,028	
48	R/RE	943211111	Montáž lešenia priestorového rámového ľahkého s podlahami zaťaženie do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	629,137	2,40	0,00	1 509,93		0	
49	R/RE	943211211	Priplatok k lešeniu priestorovému rámovému ľahkému s podlahami v do 10 m za prvý a ZKD deň použitia	m3	6 291,370	0,12	0,00	754,96		0	

Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / Stavebné úpravy

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
50	R/RE	943211811	Demontáž lešenia priestorového rámového ľahkého s podlahami zaťaženie do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	629,137	0,50	0,00	314,57		0	
51	3/A 1	943955021	Montáž leš. podlahy s priečnikmi alebo pozdĺžnikmi v. do 10 m	m2	302,820	1,00	0,00	302,82		0	
52	3/A 1	943955191	Príplatok za prvý a každý ďalší mesiac použ. lešenia k -5021-3 a -5141	m2	605,640	0,50	0,00	302,82	0,002	1,084	
53	3/B 1	943955821	Demontáž leš. podlahy s priečnikmi alebo pozdĺžnikmi v. do 10 m	m2	302,820	0,44	0,00	133,24	0,027	8,306	
54	11/A 1	952901111	Vyčistenie budov byt. alebo občan. výstavby pri výške podlažia do 4 m	m2	96,417	3,00	0,00	289,25	0,000	0,005	
55	11/A 1	952901114	Vyčistenie budov byt. alebo občan. výstavby pri výške podlaž. nad 4 m	m2	179,086	3,10	0,00	555,17	0,000	0,009	
56	11/A 1	953943122	Osadenie ostat. výrobkov do 5 kg do betónu bez dodávky	kus	14,000	6,26	0,00	87,64	0,000	0,002	
57	R/RE	953948161R	Kotvy chemickým tmelom HILTI-HIT HY200 M 12 hl 150 mm do betónu, ŽB alebo kameňa s vyvrtaním otvoru	kus	42,000	4,00	0,00	168,00		0	
58	R/RE	953948241R	Kotvy chemickým tmelom HILTI HIT-HY200 hl 210 mm do betónu, ŽB alebo kameňa s vyvrtaním otvoru	kus	27,000	4,00	0,00	108,00		0	
59	R/RE	953950122R	Kotevná skrutka pre chemické kotvy M 12/ 200 mm	kus	42,000	4,20	0,00	176,40		0	
60	R/RE	965081713	Búranie dlažieb xyolit. alebo keram. hr. do 1 cm nad 1 m2	m2	96,417	5,00	0,00	482,09		0	
61	P/PC	968072455	Vybúranie kov. dverných zárubní do 2 m2	m2	5,400	0,00	2,80	15,12		0	
62	P/PC	968072456	Vybúranie kov. dverných zárubní nad 2 m2	m2	3,200	0,00	3,90	12,48		0	
63	13/B 1	971033351	Vybúr. otvorov do 0,09 m2 murivo tehl. MV, MVC hr. do 45 cm	kus	2,000	9,50	0,00	19,00		0	
64	13/B 1	971033441	Vybúr. otvorov do 0,25 m2 murivo tehl. MV, MVC hr. do 30 cm	kus	3,000	9,55	0,00	28,65		0	
65	13/B 1	971033541	Vybúr. otvorov do 1 m2 v murive tehl. MV, MVC hr. do 30 cm	m3	0,790	65,54	0,00	51,78		0	
66	13/B 1	971033621	Vybúr. otvorov do 4 m2 v murive tehl. MV, MVC hr. do 10 cm	m2	6,741	8,00	0,00	53,93		0	
67	13/B 1	971033641	Vybúr. otvorov do 4 m2 v murive tehl. MV, MVC hr. do 30 cm	m3	1,904	52,00	0,00	99,01		0	
68	13/B 1	974042567	Vysekanie rýh v betón. dlažbe hl. do 15 cm š. do 30 cm	m	22,110	13,33	0,00	294,73		0	
69	13/B 1	974049185	Vysekanie rýh v betón. murive hl. do 30 cm š. do 20 cm	m	1,200	35,46	0,00	42,55		0	
70	13/B 1	978059531	Vybúranie obkladov vnút. z obkladačiek plochy nad 2 m2	m2	103,586	4,40	0,00	455,78		0	



## Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / Stavebné úpravy

Por.č.	Cennik	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
71	13/B 1	979081111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	18,502	12,00	0,00	222,02		0	
72	13/B 1	979081121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	t	18,502	0,46	0,00	8,51		0	
73	13/B 1	979082111	Vnútrostavenskú dopravu sute a vybúraných hmôt do 10 m	t	18,502	8,50	0,00	157,27		0	
74	13/B 1	979082121	Vnútrost. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m	t	18,502	1,00	0,00	18,50		0	
75	P/PC	979131409	Poplatok za ulož. a znešk. staveb. sute na vymedzených skládkach O-ostatný odpad	t	18,502	0,00	20,00	370,04		0	
76	11/A 1	998011001	Presun hmôt pre budovy murované výšky do 6 m	t	58,761	12,00	0,00	705,13		0	
77	P/PE	2733102105	Pružná gumenná podložka hr. 5mm pod drevený rošt obkladov	kg	6,376	0,00	20,00	127,52		0	
78	P/PE	99900R010	Lavička drevená atypická z hobľovaných dosiek hr.50 mm	kpl	2,000	0,00	245,00	490,00		0	
79	P/PE	9997870008	Zrkadlá z bezpečnostného skla hr.8 mm, montáž a dodávka	m2	13,440	0,00	100,00	1 344,00		0	
		<b>9</b>	<b>OSTATNÉ PRÁCE</b>			<b>8 165,86</b>	<b>2 359,16</b>	<b>10 525,02</b>		<b>10,580</b>	<b>0</b>
			<b>Práce HSV</b>			<b>27 837,93</b>	<b>9 280,25</b>	<b>37 118,18</b>		<b>40,640</b>	<b>0</b>
			<b>Práce PSV</b>								
		<b>711</b>	<b>IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI</b>								
80	R/RE	711491272r	Zhotovenie izolácie položením ochrannej textílie zvislej	m2	12,500	1,90	0,00	23,75		0	
81	P/PE	693660160	Textília netkaná GETEX šírka 200cm 300g/m2	m	13,676	0,00	1,20	16,41		0	
82	711/A 1	998711201	Presun hmôt pre izolácie proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	0,614	0,0290	0,0000	0,0200		0	
		<b>711</b>	<b>IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI</b>			<b>23,77</b>	<b>16,41</b>	<b>40,18</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>713</b>	<b>IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ</b>								
83	P/PE	713191410	Izolácia tepelná položením parozábrany z PE folie /Isotec, Tyvek a pod./ hr 0,1m, montáž a dodávka	m2	161,000	0,00	2,20	354,20		0	
		<b>713</b>	<b>IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ</b>			<b>0,00</b>	<b>354,20</b>	<b>354,20</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>714</b>	<b>AKUSTICKÉ A PROTITRASOVÉ OPATRENIA</b>								
84	R/RE	714183002	Montáž akustic. izolač. dosiek uložených na zraz voľne stropov, stien	m2	27,900	3,50	0,00	97,65		0	

Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / Stavebné úpravy

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
85	P/PE	6315C1501	Doska izolačná akustická napr. Isover Maxil hr.4cm 1200x600mm	m2	29,295	0,00	3,85	112,79		0	
86	R/RE	714183002R	Montáž akustic. izolač. dosiek na zraz stropov spodom prilepením s ukotvením	m2	161,000	4,00	0,00	644,00		0	
87	P/PE	6315D3651	Doska izolačná z kamennej vlny univerzálna Rockwool Superrock 1000x610x40mm	m2	169,050	0,00	2,29	387,12		0	
88	714/A 1	998714201	Presun hmôt pre izolácie akustické v objektoch výšky do 6 m	%	26,961	1,0000	0,0000	26,9600		0	
		<b>714</b>	<b>AKUSTICKÉ A PROTITRASOVÉ OPATRENIA</b>			<b>768,61</b>	<b>499,91</b>	<b>1 268,52</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>721</b>	<b>ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA</b>								
89	R/R 1	72	Vnútomá kanalizácia a vodovod	kpl	1,000	650,00	0,00	650,00		0	
90	R/RE	721211709	Montáž podlahového odtokového žlabu dl. 900 mm pre montáž k stene	kus	5,000	22,57	0,00	112,85		0	
91		721 721212113	Odtokový žlab dĺžky 900 mm s krycím roštom a zápachovou uzávierkou	kus	5,000	140,00	0,00	700,00		0	
92	721/A 1	998721201	Presun hmôt pre vnút. kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	16,555	1,2500	0,0000	20,6900		0	
		<b>721</b>	<b>ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA</b>			<b>1 483,54</b>	<b>0,00</b>	<b>1 483,54</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>722</b>	<b>ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD</b>								
93	721/A 2	998722201	Presun hmôt pre vnút. vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	9,352	0,0080	0,0000	0,0700		0	
		<b>722</b>	<b>ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD</b>			<b>0,07</b>	<b>0,00</b>	<b>0,07</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>731</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - KOTOLNE</b>								
94	P/PC	73	Vykurovanie - samostatný rozpočet	kpl	1,000	0,00	0,00	0,00		0	
		<b>731</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - KOTOLNE</b>			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>763</b>	<b>DREVOSTAVBY</b>								
95	R/RE	763119011	Demontáž sadrokartónovej priečky, jednoduchá nosná oceľová konštrukcia, jednoduché opláštenie	m2	8,496	5,00	0,00	42,48		0	
96	763/A 2	763119210	Základný penetračný náter na sadrokartónové povrchy	m2	15,942	1,15	0,00	18,33	0,000	0,002	
97	R/RE	763123810	Montáž predsad. nosnej konštr.steny napr.Rigips, jednoducho opláštená	m2	11,560	10,00	0,00	115,60		0	
98	P/PE	595914440	Profil CD napr.Rigips alebo iný technický ekvivalent	m	50,160	0,00	0,70	35,11		0	

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
99	R/RE	763123820	Montáž dosiek predsad.steny napr.Rigips, jednoducho opláštená	m2	11,560	5,00	0,00	57,80		0	
100	P/PE	5959F0109	Doska sadrokartónová stavebná napr.Rigips RB(A) hrana PRO 1250x2750mm hr.12,5mm, alebo iný technický ekvivalent	m2	12,138	0,00	1,80	21,85		0	
101	P/PC	763129144	Demontáž sadrokartónového podhľadu s dvojvrstvou nosnou konštrukciou z oceľových profilov jednoduche opláštenie	m2	15,717	0,00	4,10	64,44		0	
102	R/RE	763133010	Podhľady sadr.napr.RIGIPS zavesený 2x profil UD a CD dosky RB hr. 12,5 mm alebo iný technic. ekvivalent, montáž a dodávka	m2	4,382	24,00	0,00	105,17		0	
103	R/RE	763133030	Podhľady sadr RIGIPS zavesený 2x profil UD a CD dosky RBI hr. 12,5 mm, montáž a dodávka	m2	15,717	24,00	0,00	377,21		0	
104	763	763141300R	Akustický obklad stropu z minerálnych dosiek ECOFON prílepením a ukotvením, montáž a dodávka	m2	161,000	64,00	0,00	10 304,00		0	
105	R/RE	763181191R	Demontáž zárubne oceľovej, výška do 2,75 m 1-krídlovej	kus	1,000	15,00	0,00	15,00		0	
106	763/A 1	998763201	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	%	86,765	2,0000	0,0000	173,5300		0	
		<b>763</b>	<b>DREVOSTAVBY</b>			<b>11 209,12</b>	<b>121,40</b>	<b>11 330,52</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>766</b>	<b>KONŠTRUKCIE STOLÁRSKE</b>								
107	R/RE	766412132R	Montáž oblož. stien nad 1m2 z lát z drev.masívu š. do 60mm	m2	12,000	12,00	0,00	144,00		0	
108	P/PE	6051808015	Fošna KVH lepený profil smrekový hr.50 mm - priemyselná kvalita	m3	0,660	0,00	500,00	330,00		0	
109	766/A 1	766414143	Montáž oblož. stien do 5m2 panelmi aglom. dosky pl. nad1,5m2	m2	12,600	15,00	0,00	189,00	0,000	0	
110	P/PE	591554182d	Biodoska VITA drevená trojvrstvová EL smrek 2525x2050x19mm, perforovaná	m2	27,610	0,00	55,00	1 518,55		0	
111	766/A 1	766416142	Montáž oblož. stien nad 5m2 panel aglom. dosky pl. do 1,5m2	m2	12,500	15,00	0,00	187,50	0,000	0	
112	766/A 1	766416143	Montáž oblož. stien nad 5m2 panel aglom. dosky pl. nad 1,5m2	m2	151,000	13,00	0,00	1 963,00	0,000	0,005	
113	P/PE	591554162	Biodoska VITA drevená trojvrstvová EL smrek 2525x2050x19mm AB/B	m2	179,850	0,00	55,00	9 891,75		0	
114	766/A 1	766417111	Montáž podkladového roštu pre obloženie stien	m	648,000	3,32	0,00	2 151,36	0,000	0,019	
115	P/PE	6051711255	Lata drevená SM tr.SI 4x5cm	m	712,800	0,00	0,48	342,14		0	
116	R/RE	766421232R	Montáž podhľadov z drevených hobľovaných lamiel šír.do 80mm	m2	181,081	8,50	0,00	1 539,19		0	

Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / Stavebné úpravy

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
117	P/PE	6143804098	Lamela drevená hobľovaná 40x80 mm SM tr.SI	m	1 001,160	0,00	1,60	1 601,86		0	
118	766/A 1	766661422	Montáž dvier kom. otv. protipož. do zár. 1-kr. nad 0,8m	kus	2,000	30,00	0,00	60,00		0	
119	P/PE	6116524703	Dvere vnútor.plné laminát. protipož.EW 45/D1-C 90X200 cm RAL 7004 vrát.vlož.zámku, kovania a kľučiek	kus	2,000	0,00	400,00	800,00		0	
120	766/A 1	766661432	Montáž dvier kom. otv. protipož. do zár. 2-kr. 1,45x1,97	kus	1,000	30,00	0,00	30,00		0	
121	P/PE	6116522701	Dvere vnútor. protipož.plné laminát. EW 45/D1-C 160x200 cm RAL7004 vrát.vlož.zámku, kovania a kľučiek	kus	1,000	0,00	730,00	730,00		0	
122	766/A 1	766662112	Montáž dvier kompl. otvár. do zamur. zár. 1-krídl. do 0,8m	kus	4,000	18,00	0,00	72,00		0	
123	P/PE	6116178701	Dvere vnútorné plné laminát. s drevotries.výplňou 60x197 cm RAL 7004 vrát.vlož.zámku, kovania a kľučiek	kus	3,000	0,00	110,00	330,00		0	
124	P/PE	6116178903	Dvere vnútorné plné laminát. s drevotries.výplňou 80x197 cm RAL 7004 vrát.vlož.zámku, kovania a kľučiek	kus	3,000	0,00	110,00	330,00		0	
125	R/RE	766682112	Montáž zárubní obložkových pre dvere jednokrídl. hr. steny do 350 mm	kus	8,000	45,00	0,00	360,00		0	
126	P/PE	6116G0121	Zárubňa obložková laminat. CPL prémium šírky 60-90 cm	kus	8,000	0,00	145,00	1 160,00		0	
127	766	766682212	Montáž zárubní obložkových protipož pre dvere jednokrídl. hr. steny do 350mm	kus	2,000	80,00	0,00	160,00		0	
128	766	766682222	Montáž zárubní obložkových protipož pre dvere dvojkřídlové hr. steny do 350mm	kus	1,000	100,00	0,00	100,00		0	
129	P/PE	6116G0125	Zárubňa obložková laminat. CPL prémium šírky 160, 165, 180, 185 cm	kus	1,000	0,00	100,00	100,00		0	
130	P/PE	6142001119	Lišta uzatváracia z biososky 19x80 mm	m	49,500	0,00	5,00	247,50		0	
131	R/RE	766691610R	Vonkajšie krycie lišty pre prekrytie spojov	m	45,000	8,00	0,00	360,00		0	
132	R/RE	766695213	Montáž prahov dvier 1-krídl. š. nad 10cm	kus	5,000	10,00	0,00	50,00		0	
133	P/PE	611874010	Prah bukový dĺžka 82 šírka 15cm	kus	3,000	0,00	8,50	25,50		0	
134	P/PE	611874210	Prah bukový dĺžka 92 šírka 15cm	kus	2,000	0,00	8,50	17,00		0	
135	R/RE	766695233	Montáž prahov dvier 2-krídl. š. nad 10cm	kus	1,000	10,00	0,00	10,00		0	
136	P/PE	6118750101	Prah bukový dĺžka 162 šírka 15cm	kus	1,000	0,00	18,00	18,00		0	
137	P/PE	999767026R	Šatňová skrinka_bunka 300x600x2000 mm z kompozitných dielov	kpl	37,000	0,00	88,00	3 256,00		0	

Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / Stavebné úpravy

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
138	766/A 1	998766201	Presun hmôt pre konštr. stolárske v objektoch výšky do 6 m	%	349,348	1,0000	0,0000	349,3500		0	
		<b>766</b>	<b>KONŠTRUKCIE STOLÁRSKE</b>			<b>7 725,40</b>	<b>20 698,30</b>	<b>28 423,70</b>		<b>0,020</b>	<b>0</b>
		<b>767</b>	<b>KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE</b>								
139	R/RE	767133211r	Montáž priečok z HPL laminátových dosiek	m2	5,940	33,00	0,00	196,02		0	
140	P/PE	5970000506	Kompaktná HPL laminátová doska rozm. 1320x3050x6 mm	kus	3,000	0,00	250,00	750,00		0	
141	R/RE	767232341	Montáž nerez. zábradlia na schody, zvislá výplň, ukotveného do podlahy	m	3,791	100,00	0,00	379,10		0	
142	R/RE	767232342	Montáž nerez. zábradlia na schody, zvislá výplň, s bočným ukotvením	m	5,800	100,00	0,00	580,00		0	
143	P/PE	5530439703	Zábradlie zvarované z nerezových uzavretých profilov 50x5 a 50x10 mm	kg	161,293	0,00	8,00	1 290,34		0	
144	767/A 3	767995102	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 10 kg	kg	107,000	4,00	0,00	428,00	0,000	0,007	
145	P/PE	5530437258	Nosný oceľ. tenkostenný uzavretý profil na uchytienie obkladu stien, mat.S235 JR O11 373	kg	117,700	0,00	1,50	176,55		0	
146	767/A 3	767995103	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 20 kg jednotlivo	kg	61,490	3,44	0,00	211,53	0,000	0,004	
147	P/PE	5530437262	Prvky oceľ.kotevné valcov.nosníky Ič.80 s kotev.platňami 250x250x10 mm	kg	67,639	0,00	1,40	94,69		0	
148	767/A 3	767995106	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 250 kg	kg	838,610	1,04	0,00	872,15	0,000	0,05	
149	P/PE	5530437373	Oceľový atypický rám z valcovaných profilov HEB č.140 a U č.140 mat.S235 JR O11 373	kg	922,471	0,00	1,20	1 106,97		0	
150	767/A 3	767995108	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií nad 500 kg	kg	2 338,150	0,84	0,00	1 964,05	0,000	0,14	
151	P/PE	5530429473	Oceľová zvar.nosná konštrukcia podhľadu z prof.U č.100 a uzav.prof.50x50x2,3 mm, mat.S235 JR, oceľ 11 373	kg	2 571,965	0,00	1,10	2 829,16		0	
152	767/B 1	767996804	Demontáž ostatných doplnkov, do 500 kg	kg	480,000	0,77	0,00	369,60	0,000	0,029	
153	767/A 3	998767201	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	%	214,817	1,6000	0,0000	343,7100		0	
		<b>767</b>	<b>KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE</b>			<b>5 344,16</b>	<b>6 247,71</b>	<b>11 591,87</b>		<b>0,230</b>	<b>0</b>
		<b>771</b>	<b>PODLAHY A DLAŽBY KERAMICKÉ</b>								
154	771/A 1	771575109	Montáž podláh z dlaždíc keram. rež. hlad. 300x300 do tmelu	m2	40,163	16,50	0,00	662,69	0,005	0,213	
155	P/PE	597637251	Dlažba keramická neglazovaná protšmyková 300x300x8 mm	m2	42,171	0,00	9,50	400,62		0	

Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / Stavebné úpravy

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
156	771/A 1	998771201	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6 m	%	15,491	1,0000	0,0000	15,4900		0	
		<b>771</b>	<b>PODLAHY A DLAŽBY KERAMICKÉ</b>			<b>678,18</b>	<b>400,62</b>	<b>1 078,80</b>		<b>0,210</b>	<b>0</b>
		<b>776</b>	<b>PODLAHY POVLAKOVÉ</b>								
157	R/RE	776091111	Penetrácia podkladu vrátane očistenia	m2	179,086	1,33	0,00	238,18		0	
158	R/RE	776491113	Lepenie plastovej lišty soklovej rezanej	m	171,549	2,50	0,00	428,87		0	
159	P/PE	2841B10011	Lišta podlahová soklová k vinylovej podlahe (rôzne odtiene) dĺ.2500mm	kus	70,000	0,00	4,55	318,50		0	
160	775/A 2	776551000	Lepenie povlakových podláh z pásov korku, linolea, novolea	m2	72,254	5,69	0,00	411,13	0,000	0,016	
161	P/PE	2841A03563	Krytina podlahová homogénna VINYL hr.2,50 mm; š.2000 mm	m2	74,422	0,00	16,80	1 250,29		0	
162	775/A 2	776583110	Voľné polozenie jednej vrstvy podložky pod podlahoviny	m2	72,254	1,80	0,00	130,06		0	
163	P/PE	6119551903	Podložka pod LINO podlah.krytinu z lisov. rúna obojstranne latexovaná hr. 2 mm	m2	73,699	0,00	7,60	560,11		0	
164	775	776591217	Položenie povl. podláh elastických športových hr. do 7 mm zo zváracím povrazcom	m2	179,086	9,90	0,00	1 772,95		0	
165	P/PE	2841462007	Elastická podlahová krytina GERFLOR - TARAFLEX SPORT M EVOLUTION v pásoch hr. hr 7 mm vrát.zváracieho povraca a lep.pásy	m2	184,459	0,00	42,00	7 747,28		0	
166	775	776990112	Vyrovnanie podkladu samonivelačnou stierkou hr 3 mm 30 Mpa	m2	179,086	7,20	0,00	1 289,42		0	
167	775/A 2	998776201	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 6 m	%	131,245	1,0000	0,0000	131,2500		0	
		<b>776</b>	<b>PODLAHY POVLAKOVÉ</b>			<b>4 401,86</b>	<b>9 876,18</b>	<b>14 278,04</b>		<b>0,020</b>	<b>0</b>
		<b>777</b>	<b>PODLAHY SYNTETICKÉ</b>								
168	R/RE	777615114R	Nátery betón. podláh epoxid. jednonásobné protiprašné	m2	49,100	13,00	0,00	638,30		0	
169	773/A 2	998777201	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky do 6 m	%	5,401	1,0000	0,0000	5,4000		0	
		<b>777</b>	<b>PODLAHY SYNTETICKÉ</b>			<b>643,70</b>	<b>0,00</b>	<b>643,70</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>781</b>	<b>OBKLADY KERAMICKÉ</b>								
170	R/RE	781446366	Montáž obkladov stien z obkladačiek hutných, keram. do tmelu 300x300 mm	m2	140,710	18,00	0,00	2 532,78		0	

Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / Stavebné úpravy

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
171	P/PE	5976372510	Obklad keramický 300x300x8 mm OT4 akost' I.	m2	147,746	0,00	8,90	1 314,94		0	
172	771/A 2	998781201	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	%	44,922	2,0000	0,0000	89,8400		0	
		<b>781</b>	<b>OBKLADY KERAMICKÉ</b>			<b>2 622,62</b>	<b>1 314,94</b>	<b>3 937,56</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>783</b>	<b>NÁTERY</b>								
173	783/A 1	783222100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. dvojnásobné	m2	110,580	5,60	0,00	619,25	0,000	0,018	
174	783/A 1	783226100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. základné	m2	110,580	3,00	0,00	331,74	0,000	0,009	
175	783/A 1	783894612	Náter stropov a stien ekolog. riediteľ vodou bielym pre sadrok. povrchy dvojnásobný	m2	56,105	2,65	0,00	148,68	0,000	0,019	
176	783/B 1	783903812	Odmastenie saponátmi	m2	110,580	1,05	0,00	116,11	0,000	0,011	
		<b>783</b>	<b>NÁTERY</b>			<b>1 215,78</b>	<b>0,00</b>	<b>1 215,78</b>		<b>0,060</b>	<b>0</b>
		<b>784</b>	<b>MALBY</b>								
177	784/A 1	784452271	Maľba zo zmesi tekut. 1 far. dvojnás. v miest. do 3,8m	m2	20,227	1,77	0,00	35,80	0,000	0,004	
178	784/A 1	784452371	Maľba zo zmesi tekut. 1 far. dvojnás. b. strop miest. do 3,8m	m2	344,170	1,77	0,00	609,18	0,000	0,114	
179	784/A 1	784452473	Maľba zo zmesi tekut. 2 far. dvojnás. b. strop miest. do 8m	m2	750,600	2,19	0,00	1 643,81	0,000	0,293	
		<b>784</b>	<b>MALBY</b>			<b>2 288,79</b>	<b>0,00</b>	<b>2 288,79</b>		<b>0,410</b>	<b>0</b>
			Práce PSV			<b>38 405,60</b>	<b>39 529,67</b>	<b>77 935,27</b>		<b>0,950</b>	<b>0</b>
			Montážne práce								
		<b>921</b>	<b>M-21 ELEKTROMONTÁŽE</b>								
180	R/RE	210	Elektroinštalácia - samostatný rozpočet	kpl	1,000	0,00	0,00	0,00		0	
		<b>921</b>	<b>M-21 ELEKTROMONTÁŽE</b>			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>924</b>	<b>M-24 MONTÁŽ VZDUCHOTECHNICKÝCH ZARIADENÍ</b>								
181	R/RE	240	Vzduchotechnika - samostatný rozpočet	kpl	1,000	0,00	0,00	0,00		0	
		<b>924</b>	<b>M-24 MONTÁŽ VZDUCHOTECHNICKÝCH ZARIADENÍ</b>			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>

Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / Stavebné úpravy

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
			Montážne práce			0,00	0,00	0,00		0,000	0
			HZS								
		0	HZS ZA SKÚŠKY A REVÍZIE								
182	R/RE	00102	Náklady na inžiniersko-technickú pomoc ( expertízy, konzultácie )	EUR	1,000	250,00	0,00	250,00		0	
183	R/RE	00110	Náklady na autorský dozor	EUR	1,000	250,00	0,00	250,00		0	
184	R/RE	00114	Náklady na vypracovanie projektovej dokumentácie	EUR	1,000	1 000,00	0,00	1 000,00		0	
185	R/RE	00116	Náklady na inžiniersku činnosť	EUR	1,000	1 000,00	0,00	1 000,00		0	
		0	HZS ZA SKÚŠKY A REVÍZIE			2 500,00	0,00	2 500,00		0,000	0
			HZS			2 500,00	0,00	2 500,00		0,000	0
			Celkom v EUR			68 743,53	48 809,92	117 553,45		41,590	0



**Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / 94620 - Pohybové štúdio P...**

Odberateľ: Katolícka univerzita v Ružomberku

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: STAVEBNÝ PODNIK s.r.o

Dátum: 11. 1. 2021

Zákazka 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok

Objekt 94620 - Pohybové štúdio P...

**Prehľad rozpočtových nákladov**

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
			<b>Práce HSV</b>								
		<b>9</b>	<b>OSTATNÉ PRÁCE</b>								
1	R/RE	971045822	Vrty príklepovým prerážacím vrtákom do D 55 mm do stien alebo smerom dole do betónu -0,00005t	cm	200,000	1,89	0,00	378,00		0	
2	13/B 1	974049311	Vyrezanie rýh frézovaním v murive z porobetónu hĺbky 40 mm, š. 40 mm -0,00120t	m	130,000	3,99	0,00	518,70	0,000	0,001	
3	13/B 1	973031612	Vysekanie kapsy pre klátky a krabice, veľkosti do D68 mm, - 0,00025t	ks	43,000	2,10	0,00	90,30		0	
4	R/RE	973031612/N	Vysekanie otvoru pre rozvádzač, -0,00025t	ks	1,000	21,00	0,00	21,00		0	
		<b>9</b>	<b>OSTATNÉ PRÁCE</b>			<b>1 008,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1 008,00</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>R</b>									
5	R/RE	RS	Montáž rozvádzača RT	ks	1,000	262,50	0,00	262,50		0	
		<b>R</b>				<b>262,50</b>	<b>0,00</b>	<b>262,50</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
			<b>Práce HSV</b>			<b>1 270,50</b>	<b>0,00</b>	<b>1 270,50</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
			<b>Montážne práce</b>								
		<b>921</b>	<b>M-21 ELEKTROMONTÁŽE</b>								
6	921/M2 1	210120404.S	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	1,000	4,73	0,00	4,73		0	
7	P/PE	OEZ:41775	Istič LTN-32B-3, In 32 A, Ue AC 230/400 V/DC 216 V, charakteristika B, 3-pól, Icn 10 kA	ks	1,000	0,00	57,75	57,75		0	
8	921/M2 1	210220001.S	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn drôt zvodový O 8-10	m	5,000	2,10	0,00	10,50		0	
9	P/PE	354410054700.S	Drôt bleskozvodový FeZn, d 8 mm	kg	2,000	0,00	1,58	3,16		0	
10	921/M2 1	210220101.S	Podpery vedenia FeZn na plochú strechu PV21 cca	ks	20,000	1,16	0,00	23,20		0	

Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / 94620 - Pohybové štúdio P...

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
11	P/PE	354410034800.S	Podpera vedenia FeZn na ploché strechy označenie PV 21 oceľ - typ podpier upresniť pred realizáciou	ks	20,000	0,00	1,58	31,60		0	
12	P/PE	354410034900.S	Podložka plastová k podpere vedenia FeZn označenie podložka k PV 21	ks	20,000	0,00	1,05	21,00		0	
13	921/M2 1	210220202.S	Zachytávacia tyč FeZn 1-2m závit JD10a-20a a podstavcom	ks	1,000	7,35	0,00	7,35		0	
14	P/PE	354410022700.S	Tyč zachytávacia FeZn - typ a uchytení pri komíne z PK upresniť pred montážou	ks	1,000	0,00	16,80	16,80		0	
15	921/M2 1	210220245.S	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	2,000	1,52	0,00	3,04		0	
16	P/PE	354410004000.S	Svorka FeZn pripájaca označenie SP 1	ks	2,000	0,00	0,73	1,46		0	
17	921/M2 1	210220253.S	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	2,000	2,54	0,00	5,08		0	
18	P/PE	354410000900.S	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	ks	2,000	0,00	1,00	2,00		0	
19	921/M2 1	210220800.S	Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi drôt zvodový O 8-10 cca	m	20,000	5,25	0,00	105,00		0	
20	P/PE	354410064200.S	Drôt bleskozvodový zliatina AlMgSi, d 8 mm, Al	kg	2,700	0,00	5,25	14,18		0	
21	R/RE	MD	Mimostavenisková doprava	%	3,500	150,0000	0,0000	525,0000		0	
22	R/RE	MS_1	Zhotovenie nosnej konštrukcie pre montáž svetidla	ks	22,000	18,90	0,00	415,80		0	
23	P/PE	MS_2	Konzola pre upevnenie svetidla	ks	22,000	0,00	18,90	415,80		0	
24	R/RE	210203041	Montáž stropného LED svetidla	ks	49,000	13,65	0,00	668,85		0	
25	R/RE	210201081	Zapojenie svetidla IP44, stropného - nástenného LED	ks	41,000	8,40	0,00	344,40		0	
26	R/RE	210201511	Zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, núdzového, LED - stály režim	ks	4,000	8,40	0,00	33,60		0	
27	P/PE	A	Svietidlo PRIMA LED 1.4ft PC 6400/840 6400lm/5650lm 43W 131lm/W	ks	26,000	0,00	80,85	2 102,10		0	
28	P/PE	A/No	Svietidlo PRIMA LED 1.4ft PC 6400/840 6400lm/5650lm 43W + zal. zdroj 1h	ks	3,000	0,00	147,00	441,00		0	
29	P/PE	B	Svietidlo LED LINEA SQUARE 3600/840, 3600lm/2890lm 27W 107lm/W	ks	15,000	0,00	74,55	1 118,25		0	
30	P/PE	B/No	Svietidlo LED LINEA SQUARE 3600/840, 3600lm/2890lm 27W + zal. zdroj 1h	ks	1,000	0,00	212,10	212,10		0	
31	R/RE	210201510	Zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, núdzového, LED - núdzový režim	ks	4,000	8,40	0,00	33,60		0	

Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / 94620 - Pohybové štúdio P...

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
32	P/PE	No	Núdzové svietidlo 3W so záložným zdrojom 1h	ks	4,000	0,00	24,05	96,20		0	
33	921/M2 1	210110041	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia jedнопólový - radenie 1	ks	8,000	3,36	0,00	26,88		0	
34	P/PE	774401	FLUSH MOUNTING WIRING DEVICES ,VALENA SPÍNAČ Č. 1 BIELY,Legrand	ks	8,000	0,00	3,46	27,68		0	
35	P/PE	774451	FLUSH MOUNTING WIRING DEVICES ,VALENA RÁMIK JEDNODUCHÝ BIELY,Legrand	ks	8,000	0,00	0,84	6,72		0	
36	921/M2 1	210110045	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia stried.prep.- radenie 6	ks	6,000	3,61	0,00	21,66		0	
37	P/PE	774406	FLUSH MOUNTING WIRING DEVICES ,VALENA STRIEDAVÝ PREPÍNAČ Č.6 BIELY,Legrand	ks	6,000	0,00	3,73	22,38		0	
38	P/PE	774451	FLUSH MOUNTING WIRING DEVICES ,VALENA RÁMIK JEDNODUCHÝ BIELY,Legrand	ks	6,000	0,00	0,92	5,52		0	
39	R/RE	210110051	Jednopolové tlačítko - radenie 1/0, polozapustené a zapustené, vrátane zapojenia	ks	10,000	3,36	0,00	33,60		0	
40	P/PE	774411	FLUSH MOUNTING WIRING DEVICES ,VALENA TLAČIDLO BIELE,Legrand	ks	10,000	0,00	4,49	44,90		0	
41	P/PE	774451	FLUSH MOUNTING WIRING DEVICES ,VALENA RÁMIK JEDNODUCHÝ BIELY,Legrand	ks	10,000	0,00	0,89	8,90		0	
42	921/M2 1	210111001	Zásuvka domová vstavaná 10, 16 A 48, 250, 400 V vrátane zapojenia vyhotovenie 2P	ks	17,000	3,46	0,00	58,82		0	
43	P/PE	774396	FLUSH MOUNTING WIRING DEVICES ,VALENA ZÁSUVKA 2P+T 16A BIELA,Legrand	ks	17,000	0,00	3,84	65,28		0	
44	P/PE	774451	FLUSH MOUNTING WIRING DEVICES ,VALENA RÁMIK JEDNODUCHÝ BIELY,Legrand	ks	17,000	0,00	0,88	14,96		0	
45	921/M2 1	210010301	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	43,000	1,31	0,00	56,33		0	
46	P/PE	345410008700/N	Krabica univerzálna prístrojová ku68, KOPOS	ks	43,000	0,00	0,21	9,03		0	
47	921/M2 1	210010321	Krabica (1903, KR 68) odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia, kruhová	ks	15,000	1,58	0,00	23,70		0	
48	P/PE	345410002600	Krabica univerzálna z PVC s viečkom a svorkovnicou pod omietku KU 68-1903, Dxh 73x42 mm, KOPOS	ks	15,000	0,00	1,16	17,40		0	
49	921/M2 1	210010522	Odviečkovanie alebo zaviečkovanie krabíc - viečko na skrutky	ks	15,000	0,35	0,00	5,25		0	
50	R/RE	210222301	Ochranné pospájanie v práčovniach, kúpeľniach, pevne uložené Cu 4-16mm2, pre vonkajšie práce	m	30,000	2,10	0,00	63,00		0	
51	P/PE	341110012300	Kábel medený H07V-U 6 mm2	m	30,000	0,00	0,54	16,20		0	
52	R/RE	210220040	Svorka na potrubie BERNARD vrátane pásika Cu	ks	10,000	1,89	0,00	18,90		0	

Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / 94620 - Pohybové štúdio P...

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
53	P/PE	354410006200	Svorka uzemňovacia Bernard ZSA 16	ks	10,000	0,00	0,57	5,70		0	
54	P/PE	354410066900	Páska CU, bleskozvodný a uzemňovací materiál, dĺžka 0,5 m	ks	10,000	0,00	1,31	13,10		0	
55	P/PE	002925	SADRA 30kg-balenie sivá	KS	1,000	0,00	10,50	10,50		0	
56	R/RE	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	300,000	0,92	0,00	276,00		0	
57	P/PE	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	190,000	0,00	0,46	87,40		0	
58	P/PE	KPE000000076	Kábel pevný CYKY-O 3x1,5 pvc čierny	m	110,000	0,00	0,47	51,70		0	
59	R/RE	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	260,000	0,97	0,00	252,20		0	
60	P/PE	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	260,000	0,00	0,78	202,80		0	
61	R/RE	210800158	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	45,000	0,95	0,00	42,75		0	
62	P/PE	341110001900	Kábel medený CYKY 5x1,5 mm2	m	45,000	0,00	0,79	35,55		0	
63	R/RE	210800159	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	70,000	1,00	0,00	70,00		0	
64	P/PE	341110002000	Kábel medený CYKY 5x2,5 mm2	m	70,000	0,00	1,21	84,70		0	
65	R/RE	210800160	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x4	m	14,000	1,05	0,00	14,70		0	
66	P/PE	341110002100	Kábel medený CYKY 5x4 mm2	m	14,000	0,00	1,97	27,58		0	
67	921/M2 1	210010110	Lišta elektroinštalčná z PVC 40x40, uložená pevne, vkladacia	m	10,000	3,15	0,00	31,50		0	
68	P/PE	345750065150	Lišta hranatá z PVC, LHD 40x40 mm HD, KOPOS	m	10,000	0,00	1,97	19,70		0	
69	R/RE	210010025	Rúrka ohybná elektroinštalčná z PVC typ FXP 20, uložená pevne	m	300,000	0,53	0,00	159,00		0	
70	P/PE	345710009100	Rúrka ohybná vlnitá pancierová PVC-U, FXP DN 20	m	300,000	0,00	0,30	90,00		0	
71	R/RE	210010026	Rúrka ohybná elektroinštalčná z PVC typ FXP 25, uložená pevne	m	100,000	0,54	0,00	54,00		0	
72	P/PE	345710009200	Rúrka ohybná vlnitá pancierová PVC-U, FXP DN 25	m	100,000	0,00	0,40	40,00		0	
73	921/M2 1	210290751	Montáž motorického spotrebiča, ventilátora do 1.5 kW, bez zapojenia	ks	6,000	15,75	0,00	94,50		0	

Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / 94620 - Pohybové štúdio P...

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
74	P/PE	VE1169	Den Braven - Ventilátor se žaluzií a doběhem , O100, bílý	ks	6,000	0,00	34,65	207,90		0	
75	R/RE	MV	Murárske výpomoci	%	1,000	199,0000	0,0000	199,0000		0	
76	R/RE	PD	Presun dodávok	%	1,000	150,0000	0,0000	150,0000		0	
77	R/RE	PM	Podružný materiál	%	1,000	120,0000	0,0000	120,0000		0	
78	R/RE	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,000	80,0000	0,0000	80,0000		0	
79	P/PE	PC1	Montáž a demonotáž elektroinštalácie v existujúcej kotolni - cenu upresniť pred montážou	ks	1,000	0,00	346,50	346,50		0	
80	R/RE	210290751_5	Zapojenie spotrebiča, jednotka VZT ( materiál v dodávke VZT )	ks	1,000	210,00	0,00	210,00		0	
81	921/M2 1	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	40,000	0,83	0,00	33,20		0	
82	921/M2 1	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	20,000	0,82	0,00	16,40		0	
83	D	950106001_1	Komplexne a predkomplexne skuky, merania, revízna správa, skutkový stav	mer.	1,000	0,00	304,50	304,50		0	
		<b>921</b>	<b>M-21 ELEKTROMONTÁŽE</b>			<b>4 291,54</b>	<b>6 300,00</b>	<b>10 591,54</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
			<b>Montážne práce</b>			<b>4 291,54</b>	<b>6 300,00</b>	<b>10 591,54</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
			<b>Celkom v EUR</b>			<b>5 562,04</b>	<b>6 300,00</b>	<b>11 862,04</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>

### Krycí list rozpočtu

Stavba 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok							
Objekt RT - Rozvádzač RT			Miesto:				
			Ks:				
Zákazka:	Spracoval:		Dňa	11. 1. 2021			
Odberateľ: Katolícka univerzita v Ružomberku							
IČO: 37801279		DIČ:					
Projektant:							
IČO:		DIČ:					
Dodávateľ: STAVEBNÝ PODNIK s.r.o							
IČO: 36373249		DIČ: 2020128781					
<b>A</b>	ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu	<b>B</b>	Ďalšie náklady	
1	HSV				6		0,00
2	PSV				7	Kompletačná činnosť	0,00
3	MONT	960,29	1 057,36	2 017,65	8	HZS	0,00
4	VRN				9		
5	Spolu			<b>2 017,65</b>	10	Spolu	<b>0,00</b>
<b>C</b>	VRN				<b>D</b>	VRN	
11	Zariadenie staveniska	0% z [H+P+M]		0,00	16	Sťažené podmienky dopravy	0% z [H+P+M] 0,00
12	Sťažené výrobné podm	0% z [H+P]		0,00	17	Horské oblasti	0% z [H+P+M] 0,00
13	Prevádzkové vplyvy	0% z [H+P+M]		0,00	18	Mimostavenisková doprava	0% z [H+P] 0,00
14					19		
15					20	Spolu	<b>0,00</b>
Projektant,rozpočtár					<b>E</b>	Celkové náklady	
					21	Súčet riadkov 5,10,15,20	2 017,65
					22	DPH 20% z 2 017,65	403,53
					23	DPH 0% z 0,00	0,00
					24	Spolu v EUR	<b>2 421,18</b>
					<b>F</b>		
Odberateľ				26 Dodávateľ			

Odberateľ: Katolícka univerzita v Ružomberku

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: STAVEBNÝ PODNIK s.r.o

Dátum: 11. 1. 2021

Stavba 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok

Objekt RT - Rozvádzač RT

### Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spolu	Hmotnosť (T)	Suť (T)
Montážne práce					
M-21 ELEKTROMONTÁŽE	960,29	1 057,36	2 017,65	0,0000	0,0000
<b>Montážne práce</b>	<b>960,29</b>	<b>1 057,36</b>	<b>2 017,65</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
<b>Celkom v EUR</b>	<b>960,29</b>	<b>1 057,36</b>	<b>2 017,65</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>

**Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / RT - Rozvádzač RT**

Odberateľ: Katolícka univerzita v Ružomberku

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: STAVEBNÝ PODNIK s.r.o

Dátum: 11. 1. 2021

Zákazka 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok

Objekt RT - Rozvádzač RT

**Prehľad rozpočtových nákladov**

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
			<b>Montážne práce</b>								
		<b>921</b>	<b>M-21 ELEKTROMONTÁŽE</b>								
1	R/RE	210120404_N	Odpínač vzduchový trojpólový do 63 A	ks	1,000	30,99	0,00	30,99		0	
2	P/PE	OEZ:42335	Vypínač MSO-40-3, In 40 A, Ue AC 250/440 V, 3-pól	ks	1,000	0,00	22,31	22,31		0	
3	921/M2 1	210120410	Prúdové chrániče dvojpólové 16 - 80 A	ks	2,000	109,09	0,00	218,18		0	
4	P/PE	OEZ:38293	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-10B-1N-030A, In 10 A, Ue AC 230 V, charakteristika B, I <sub>dn</sub> 30 mA, 1+N-pól, I <sub>cn</sub> 10 kA, typ A	ks	2,000	0,00	80,57	161,14		0	
5	921/M2 1	210120410	Prúdové chrániče dvojpólové 16 - 80 A	ks	7,000	88,66	0,00	620,62		0	
6	P/PE	OEZ:38294	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-16B-1N-030A, In 16 A, Ue AC 230 V, charakteristika B, I <sub>dn</sub> 30 mA, 1+N-pól, I <sub>cn</sub> 10 kA, typ A	ks	7,000	0,00	85,53	598,71		0	
7	R/RE	210150025	Pomocné relé na DIN lištu vrátane zapojenia, kontakty 4 P	ks	2,000	8,68	0,00	17,36		0	
8	P/PE	SCH_1	Impulzné relé TL+A9C15032	ks	2,000	0,00	44,63	89,26		0	
9	921/M2 1	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	1,000	73,14	0,00	73,14		0	
10	P/PE	OEZ:41790	Istič LTN-20C-3, In 20 A, Ue AC 230/400 V/DC 216 V, charakteristika C, 3-pól, I <sub>cn</sub> 10 kA	ks	1,000	0,00	30,99	30,99		0	
11	P/PE	OEZ:42602	Rozvodnicová skriňa RZA-Z-4S56, pre zapustenú montáž nepriehľadné plechové dvere, počet radov 4, počet modulov v rade 14, krytie IP30, PE+N, farba biela, materiál : ocel-plast + prípojnice	ks	1,000	0,00	154,95	154,95		0	
		<b>921</b>	<b>M-21 ELEKTROMONTÁŽE</b>			<b>960,29</b>	<b>1 057,36</b>	<b>2 017,65</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
			<b>Montážne práce</b>			<b>960,29</b>	<b>1 057,36</b>	<b>2 017,65</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
			<b>Celkom v EUR</b>			<b>960,29</b>	<b>1 057,36</b>	<b>2 017,65</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>



### Krycí list rozpočtu

Stavba 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok						
Objekt Vykurovanie				Miesto:		
				Ks:		
Zákazka:		Spracoval:		Dňa	11. 1. 2021	
Odberateľ: Katolícka univerzita v Ružomberku						
IČO: 37801279			DIČ:			
Projektant:						
IČO:			DIČ:			
Dodávateľ: STAVEBNÝ PODNIK s.r.o						
IČO: 36373249			DIČ: 2020128781			
<b>A</b>	ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu	<b>B</b> Ďalšie náklady	
1	HSV				6 Ostatné náklady 0,00	
2	PSV	6 905,17	46 850,73	53 755,90	7 Kompletačná činnosť 0,00	
3	MONT				8 HZS 0,00	
4	VRN				9	
5	Spolu			<b>53 755,90</b>	10 Spolu 0,00	
<b>C</b> VRN					<b>D</b> VRN	
11	Zariadenie staveniska	0% z [H+P+M]		0,00	16 Sťažené podmienky dopravy 0% z [H+P+M] 0,00	
12	Sťažené výrobné podm	0% z [H+P]		0,00	17 Horské oblasti 0% z [H+P+M] 0,00	
13	Prevádzkové vplyvy	0% z [H+P+M]		0,00	18 Mimostavenisková doprava 0% z [H+P] 0,00	
14					19	
15					20 Spolu 0,00	
Projektant,rozpočtár					<b>E</b> Celkové náklady	
					21 Súčet riadkov 5,10,15,20 53 755,90	
					22 DPH 20% z 53 755,90 10 751,18	
					23 DPH 0% z 0,00 0,00	
					24 Spolu v EUR <b>64 507,08</b>	
					<b>F</b>	
Odberateľ			26 Dodávateľ			

Odberateľ: Katolícka univerzita v Ružomberku

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: STAVEBNÝ PODNIK s.r.o

Dátum: 11. 1. 2021

Stavba 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok

Objekt Vykurovanie

### Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spolu	Hmotnosť (T)	Suť (T)
<b>Práce PSV</b>					
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - KOTOLNE	6 905,17	46 850,73	53 755,90	13,0300	9,8400
<b>Práce PSV</b>	<b>6 905,17</b>	<b>46 850,73</b>	<b>53 755,90</b>	<b>13,0300</b>	<b>9,8400</b>
<b>Celkom v EUR</b>	<b>6 905,17</b>	<b>46 850,73</b>	<b>53 755,90</b>	<b>13,0300</b>	<b>9,8400</b>

**Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / Vykurovanie**

<p><b>Odberateľ:</b> Katolícka univerzita v Ružomberku</p> <p><b>Projektant:</b></p> <p><b>Dodávateľ:</b> STAVEBNÝ PODNIK s.r.o</p> <p><b>Zákazka 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok</b></p> <p><b>Objekt Vykurovanie</b></p> <p><b>Prehľad rozpočtových nákladov</b></p>	<p><b>Spracoval:</b></p> <p><b>Ks:</b></p> <p><b>Dátum:</b> 11. 1. 2021</p>
--	---

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
			<b>Práce PSV</b>								
		<b>731</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - KOTOLNE</b>								
1	S/S40	4840032423	Plynový závesný kondenzačný kotol firmy VIESSMANN typ VITODENS 200-W, typ B2HA, s výkonom 12,0 až 49kW (50/30°C) resp. s výkonom 10,9 až 45kW (80/60°C). V odvode spalín z kotla VIESSMANN musí byť inštalovaná spalínová pretlaková klapka!☐	kpl	2,000	0,00	4 417,82	8 835,64	0,040	0,08	
2	P/PC	7311510341	Oceľová konštrukcia pre inštaláciu kotla ☐	kpl	2,000	0,00	425,09	850,18		0	
3	P/PE	732422462	Pripojovacia sada vykurovacieho okruhu s integrovanou hydraulickou výhybkou VIESSMANN, s obehovým čerpadlom pre kotlový okruh.☐	kpl	2,000	0,00	353,43	706,86		0	
4	P/PE	48475710401	Regulácia (MaR) firmy VIESSMANN typ VITOTRONIC 200-H, typ HK3B + rozširovacie moduly pre vyk. okruhy +snímače a káble + snímač vonkajšej teploty. (Regulácia pozostáva z položiek: 1x Regulátor VITOTRONIC 200-H typ HK3B, 1x Rozšírenie pre 2 a 3 vykurovací okruh, 2x komunikačný modul LON, 1x spojovací kábel LON, 1x koncový odpor, 2x kinektor pre čerpadlo vykurovacieho okruhu, 4x príložený snímač teploty (NTC 10kOhm)).	kpl	1,000	0,00	638,13	638,13		0	
5	P/PC	767-kom180	Kaskádový dymovod firmy JEREMIAS typ EW-AL DN150/080 s odtokom kondenzátu na konci zberača. (Zostava v zmysle CP v prílohe projektu.)☐	kpl	1,000	0,00	579,23	579,23		0	
6	P/PE	7312001111	Dymovod firmy JEREMIAS typ DWETN-AL DN150 vrátane meracích a čistiacich otvorov. (Zostava v zmysle CP v prílohe projektu.)☐	kpl	1,000	0,00	569,41	569,41		0	
7	P/PC	484 1D12071	Komín firmy JEREMIAS typ DWETN-AL DN150. Účinná výška cca. 16m. (Zostava v zmysle CP v prílohe projektu.)☐	kpl	1,000	0,00	3 789,51	3 789,51		0	
8	HZS/HZ S	HZS000214	Revízia komínového systému☐	kpl	1,000	392,70	0,00	392,70		0	

**Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / Vykurovanie**

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť'	Sut'
9	765/A 1	765331832	Plošina pre prácu do výšky 16 metrov (od úrovne terénu) - pre montáž komína. □	kpl	1,000	343,61	0,00	343,61	0,005	0,005	
10	S/S20	336054181703	Hydraulický vyrovnávač dynamických tlakov (anuloid) firmy RACEN typ HVDT 1 (pre max. prietok média 4,0m3/h). Dodat' vrátane prírub pre napojenie vykurovacích vetiev, jímok pre snímače a vypúšťací ventil, vrátane tepelnej izolácie. □	kpl	1,000	0,00	583,51	583,51		0	
11	S/S40	4840031938	Rúrový rozdeľovač/zberač DN80, firmy RACEN, (viď. výkres rozdeľovača/zberača s označením R/Z č.1.). Dodat' vrátane prírub pre napojenie vykurovacích vetiev, jímok pre snímače a vypúšťací ventil, vrátane tepelnej izolácie. □	kpl	1,000	0,00	245,43	245,43	0,006	0,006	
12	S/S30	3540114000	Neutralizačné zariadenie GRUNBECK typ GENO-NEUTRA N-70, na kondenzát z plynových kondenzačných kotlov. □	kpl	1,000	0,00	245,43	245,43		0	
13	S/S20	336054181701	Hydraulický vyrovnávač dynamických tlakov (anuloid) firmy RACEN typ HVDT 02 Z (pre max. prietok média 2,0m3/h). Dodat' vrátane prírub pre napojenie vykurovacích vetiev, jímok pre snímače a vypúšťací ventil, vrátane tepelnej izolácie. □	kpl	1,000	0,00	440,87	440,87		0	
14	S/S40	4840031937	Rúrový rozdeľovač/zberač DN50, firmy RACEN, (viď. výkres rozdeľovača/zberača s označením R/Z č.2.). Dodat' vrátane prírub pre napojenie vykurovacích vetiev, jímok pre snímače a vypúšťací ventil, vrátane tepelnej izolácie. □	kpl	1,000	0,00	211,07	211,07	0,000	0	
15	S/S40	4290021705	Zmiešavací uzol pre reguláciu ohrevu vzduchu vo výmenníku tepla vo VZT jednotke ATREA. Zmiešavací uzol je v dodávke VZT jednotky ATREA typ DUPLEX 3500 Multi. Súčasťou zmiešavacieho uzla je obehové čerpadlo, zmiešavací ventil so servopohonom. Konkrétne typy viď. dodávka VZT jednotky.	kpl	1,000	0,00	585,36	585,36		0	
16	P/PC	73252120	Úpravňa vykurovacej vody firmy EARTH RESOURCES typ ERKSHE (zostava), podľa cenovej ponuky č. 207091 (p. Marton - ER). □	kpl	1,000	0,00	136,46	136,46		0	
17	S/S40	4840031840	Rúrový rozdeľovač/zberač DN150, firmy RACEN, (viď. výkres rozdeľovača/zberača s označením R/Z č.3.). Dodat' vrátane prírub pre napojenie vykurovacích vetiev, jímok pre snímače a vypúšťací ventil, vrátane tepelnej izolácie. □	kpl	1,000	0,00	225,80	225,80	4,200	4,2	
18	S/S40	4840031820	Rúrový rozdeľovač/zberač DN125, firmy RACEN, (viď. výkres rozdeľovača/zberača s označením R/Z č.4.). Dodat' vrátane prírub pre napojenie vykurovacích vetiev, jímok pre snímače a vypúšťací ventil, vrátane tepelnej izolácie. □	kpl	1,000	0,00	315,14	315,14	2,800	2,8	

**Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / Vykurovanie**

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť'	Sut'
19	P/PE	48467001	Expanzná nádoba REFLEX typ NG25/6, objem 25 litrov.□	kpl	2,000	0,00	50,07	100,14		0	
20	P/PE	48467006	Expanzná nádoba REFLEX typ NG50/6, objem 50 litrov.□	kpl	1,000	0,00	98,17	98,17		0	
21	P/PE	48467304	Expanzná nádoba REFLEX typ N250/6, objem 250 litrov.□	kpl	1,000	0,00	294,52	294,52		0	
22	P/PE	42681500317	Obehové čerpadlo, GRUNDFOS typ MAGNA3, 25-80□	kpl	1,000	0,00	525,23	525,23		0	
23	P/PE	42681500317	Obehové čerpadlo, GRUNDFOS typ MAGNA3, 25-100□	kpl	2,000	0,00	584,13	1 168,26		0	
24	S/S40	4845386500	Panelový radiátor firmy KORAD typ 33K900/1200, vrátane závesov, odvzdušnenia□	kpl	3,000	0,00	167,39	502,17	0,088	0,264	
25	S/S40	4845386600	Panelový radiátor firmy KORAD typ 33K900/1600, vrátane závesov, odvzdušnenia□	kpl	1,000	0,00	236,60	236,60	0,104	0,104	
26	S/S40	4845386700	Panelový radiátor firmy KORAD typ 33K900/2000, vrátane závesov, odvzdušnenia□	kpl	7,000	0,00	264,09	1 848,63	0,120	0,84	
27	P/PC	7342226497	Termostatický ventil firmy HERZ typ TS-90-V (s prednastavením), rozmer DN15, priamy□	ks	11,000	0,00	12,27	134,97		0	
28	S/S50	5518100055	Spiatočkové šróbenie firmy HERZ typ RL-1, rozmer DN15, priamy□	ks	11,000	0,00	7,36	80,96	0,001	0,007	
29	S/S40	4849220982	Termostatická hlavica firmy HERZ typ HERZCULES, hlavica v masívnom vyhotovení odolná voči vandalizmu, krádeži a neoprávnenému zásahu□	kpl	11,000	0,00	30,43	334,73		0	
30	S/S10	1412080900	Oceľová rúra čierna bezošvá, závitová, rozmer DN15, vrátane tvaroviek, kotvenia, tesnení, a náteru po montáži□	m	100,000	0,00	7,66	766,00	0,004	0,387	
31	S/S10	1412082000	Oceľová rúra čierna bezošvá, závitová, rozmer DN20, vrátane tvaroviek, kotvenia, tesnení, a náteru po montáži□	m	51,000	0,00	8,34	425,34	0,005	0,267	
32	S/S10	1412087500	Oceľová rúra čierna bezošvá, závitová, rozmer DN25, vrátane tvaroviek, kotvenia, tesnení, a náteru po montáži□	m	54,000	0,00	8,53	460,62	0,007	0,368	
33	S/S10	1412090100	Oceľová rúra čierna bezošvá, závitová, rozmer DN32, vrátane tvaroviek, kotvenia, tesnení, a náteru po montáži□	m	202,000	0,00	8,93	1 803,86	0,005	1,065	
34	S/S10	1412532100	Oceľová rúra čierna bezošvá, závitová, rozmer DN40, vrátane tvaroviek, kotvenia, tesnení, a náteru po montáži□	m	7,000	0,00	11,78	82,46	0,006	0,04	
35	S/S10	1412534600	Oceľová rúra čierna bezošvá, závitová, rozmer DN50, vrátane tvaroviek, kotvenia, tesnení, a náteru po montáži□	m	86,000	0,00	12,37	1 063,82	0,007	0,603	

**Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / Vykurovanie**

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť'	Sut'
36	S/S10	1412539100	Oceľová rúra čierna bezošvá, závitová, rozmer DN65, vrátane tvaroviek, kotvenia, tesnení, a náteru po montáži □	m	11,000	0,00	13,74	151,14	0,008	0,083	
37	S/S10	1413081100	Oceľová rúra čierna bezošvá, závitová, rozmer DN80, vrátane tvaroviek, kotvenia, tesnení, a náteru po montáži □	m	58,000	0,00	15,71	911,18	0,009	0,507	
38	S/S10	1413081500	Oceľová rúra čierna bezošvá, závitová, rozmer DN100, vrátane tvaroviek, kotvenia, tesnení, a náteru po montáži □	m	87,000	0,00	18,06	1 571,22	0,010	0,841	
39	S/S20	283050112201	Návlková nenasiakavá tepelná izolácia ARMAFLEX typ ACe, 25x22 (hrúbka izolácie 25mm, pre potrubie s vonkajším priemerom ?22mm (DN15)). □	m	100,000	0,00	3,59	359,00		0	
40	S/S20	283050112202	Návlková nenasiakavá tepelná izolácia ARMAFLEX typ ACe, 32x28 (hrúbka izolácie 32mm, pre potrubie s vonkajším priemerom ?28mm (DN20)). □	m	51,000	0,00	6,38	325,38		0	
41	S/S20	283050112203	Návlková nenasiakavá tepelná izolácia ARMAFLEX typ ACe, 32x35 (hrúbka izolácie 32mm, pre potrubie s vonkajším priemerom ?35mm (DN25)). □	m	54,000	0,00	7,66	413,64		0	
42	S/S20	283050112204	Návlková nenasiakavá tepelná izolácia ARMAFLEX typ ACe, 40x42 (hrúbka izolácie 40mm, pre potrubie s vonkajším priemerom ?42mm (DN32)). □	m	202,000	0,00	9,19	1 856,38		0	
43	S/S20	283050112205	Návlková nenasiakavá tepelná izolácia ARMAFLEX typ ACe, 40x48 (hrúbka izolácie 40mm, pre potrubie s vonkajším priemerom ?48mm (DN40)). □	m	7,000	0,00	8,84	61,88		0	
44	S/S90	6319126055	Rezané izolačné púzdra z minerálnej vlny s vystuženou AL fóliou a samolepiacim presahom, výrobca KNAUFINSULATION typ KPS 041 AluR, rozmer 60x60 (hrúbka izolácie 60mm, pre potrubie s vonkajším priemerom ?60mm (DN50)). □	m	86,000	0,00	8,64	743,04	0,001	0,056	
45	S/S90	6319126057	Rezané izolačné púzdra z minerálnej vlny s vystuženou AL fóliou a samolepiacim presahom, výrobca KNAUFINSULATION typ KPS 041 AluR, rozmer 70x76 (hrúbka izolácie 70mm, pre potrubie s vonkajším priemerom ?76mm (DN65)). □	m	11,000	0,00	12,71	139,81	0,001	0,01	
46	S/S90	6319126059	Rezané izolačné púzdra z minerálnej vlny s vystuženou AL fóliou a samolepiacim presahom, výrobca KNAUFINSULATION typ KPS 041 AluR, rozmer 80x89 (hrúbka izolácie 80mm, pre potrubie s vonkajším priemerom ?89mm (DN80)). □	m	58,000	0,00	15,07	874,06	0,001	0,062	

**Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / Vykurovanie**

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
47	S/S90	6319126062	Rezané izolačné púzdra z minerálnej vlny s vystuženou AL fóliou a samolepiacim presahom, výrobca KNAUFINSULATION typ KPS 041 AluR, rozmer 100x114 (hrúbka izolácie 100mm, pre potrubie s vonkajším priemerom ?114mm (DN100)).□	m	87,000	0,00	24,54	2 134,98	0,001	0,122	
48	S/S40	4221079600	Regulačný (vyvažovací) ventil HERZ typ STROMAX GM, DN40, s meracími ventilčekmi pre meranie tlakovej diferencie, vrátane šróbení□	ks	1,000	0,00	115,06	115,06	0,011	0,011	
49	S/S40	4221138000	Regulačný (vyvažovací) ventil HERZ typ STROMAX GM, DN65, s meracími ventilčekmi pre meranie tlakovej diferencie, vrátane šróbení□	ks	2,000	0,00	215,00	430,00	0,006	0,011	
50	S/S40	4221138300	Regulačný (vyvažovací) ventil HERZ typ STROMAX GM, DN80, s meracími ventilčekmi pre meranie tlakovej diferencie, vrátane šróbení□	ks	1,000	0,00	244,45	244,45	0,008	0,008	
51	S/S50	551054081301	Guľový kohút DN15□	ks	31,000	0,00	7,36	228,16		0	
52	S/S50	551054081302	Guľový kohút DN20□	ks	20,000	0,00	7,85	157,00		0	
53	S/S50	551054081303	Guľový kohút DN25□	ks	6,000	0,00	8,84	53,04		0	
54	S/S50	551054081304	Guľový kohút DN32□	ks	23,000	0,00	11,78	270,94		0	
55	S/S50	551054081305	Guľový kohút DN50□	ks	16,000	0,00	22,48	359,68		0	
56	S/S50	551054081306	Guľový kohút DN65□	ks	2,000	0,00	48,65	97,30		0	
57	S/S40	422054100503	Uzatváracia a regulačná klapka DN80, medziprírubová□	ks	4,000	0,00	62,83	251,32		0	
58	S/S40	422054100504	Uzatváracia a regulačná klapka DN100, medziprírubová□	ks	2,000	0,00	72,65	145,30		0	
59	S/S20	3194620900	Príruba DN80□	ks	16,000	0,00	9,91	158,56	0,004	0,065	
60	S/S20	3194621000	Príruba DN100□	ks	10,000	0,00	12,17	121,70	0,005	0,05	
61	S/S50	5517401120	Spätná klapka DN20□	ks	1,000	0,00	2,23	2,23	0,000	0	
62	S/S50	5517401130	Spätná klapka DN32□	ks	6,000	0,00	5,40	32,40	0,000	0,001	
63	P/PC	734291217	Filter DN20□	ks	1,000	0,00	6,87	6,87		0	
64	P/PC	734291219	Filter DN32□	ks	6,000	0,00	9,62	57,72		0	
65	S/S20	3194190400	Záslep/zátka DN25□	ks	6,000	0,00	0,54	3,24	0,000	0	

**Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / Vykurovanie**

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sut'
66	S/S20	3194190600	Záslep/zátka DN50□	ks	4,000	0,00	1,47	5,88	0,000	0	
67	P/PC	4848901931	Vypúšťací guľový kohút DN15□	ks	12,000	0,00	1,96	23,52		0	
68	S/S40	4849216055	Vypúšťací guľový kohút DN20□	ks	17,000	0,00	3,24	55,08		0	
69	S/S50	5518100523	Automatický odvzdušňovací ventil DN15, so spätnou klapkou□	kpl	31,000	0,00	8,84	274,04	0,001	0,019	
70	S/S50	5518100524	Automatický odvzdušňovací ventil DN20, so spätnou klapkou□	kpl	15,000	0,00	9,82	147,30	0,001	0,01	
71	S/S50	5517302230	Diferenčný prepúšťací ventil, firmy HERZ, rozmer DN20, nastaviteľný□	ks	4,000	0,00	152,17	608,68	0,000	0,002	
72	S/S40	388152065601	Teplomer radiálny s rozsahom merania 0°C až 120°C, vrátane montážnej jímky□	ks	22,000	0,00	7,85	172,70		0	
73	S/S40	388152065603	Manometer radiálny s rozsahom merania 0 až 6 bar + skúšobný ventil, vrátane montážnej jímky□	ks	16,000	0,00	13,74	219,84		0	
74	S/S40	4848900820	Poistný ventil DN20, otvárací pretlak 2,5bar□	ks	3,000	0,00	7,31	21,93	0,000	0,001	
75	S/S50	551054223501	Ventil pre pripojenie expanznej nádoby, REFLEX typ MK25□	ks	3,000	0,00	22,89	68,67		0	
76	S/S50	551054223502	Ventil pre pripojenie expanznej nádoby, REFLEX typ MK32□	ks	1,000	0,00	44,52	44,52		0	
77	S/S20	245026080303	Protipožiarna pena na utesnenie prestupov vyk. rozvodov prechádzajúcich stenami, 750ml□	kpl	10,000	0,00	5,89	58,90		0	
78	S/S40	4298100801	Štvorhranné potrubie pozinkované Sk. I., vrát. odbočiek a kotvenia□	m2	9,500	0,00	22,48	213,56		0	
79	S/S50	553830112902	Protidažďová žalúzia firmy SYSTEMAIR typ IMOS-PZAL-250x200-S-RALxxxx□	kpl	1,000	0,00	35,71	35,71		0	
80	S/S50	553830112903	Protidažďová žalúzia firmy SYSTEMAIR typ IMOS-PZAL-500x355-S-RALxxxx□	kpl	1,000	0,00	33,58	33,58		0	
81	HZS/HZS	HZS000113	Prekládka a prepojenie existujúceho plynového kotla na inú vykurovaciu vetvu v rámci priestoru existujúcej plynovej kotolne - Plynový závesný kondenzačný kotol JUNKERS typ ZBR 42-3 A23, vykurovací výkon 40,8kW. Do odvodu spalín kotla JUNKERS je potrebné doplniť spalinovú pretlakovú klapku! Vrátaťe prepojenie rozvodov plynu kvôli samostatnému meraniu spotreby zemného plynu.	kpl	1,000	147,26	0,00	147,26		0	



**Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / Vykurovanie**

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
82	731/B 1	731200813	Demontáž existujúceho plynového kotla VAILLANT typ VU 282/2-5 R3, s výkonom 28kW, a prepojenie vykurovacej vetvy na existujúci plynový kotol JUNKERS. Vrátať prepojenie rozvodov plynu kvôli samostatnému meraniu spotreby zemného plynu. □	kpl	1,000	97,19	0,00	97,19	0,000	0	0,226
83	S/S50	552096018701	Spalinová klapka pre existujúci plynový kondenzačný kotol JUNKERS typ ZBR 42-3 A23, vykurovací výkon 40,8kW □	kpl	1,000	0,00	54,00	54,00		0	
84	731/B 1	731100811	Demontáž existujúceho dymovodu z existujúceho plynového kondenzačného kotla firmy JUNKERS typ ZBR 42-3 A23, vykurovací výkon 40,8kW. □	m	5,000	5,50	0,00	27,50	0,000	0,001	2,950
85	731/B 1	731109831	Demontáž existujúceho dymovodu z existujúceho plynového kondenzačného kotla firmy VAILLANT typ VU 282/2-5 R3, s výkonom 28kW. □	m	3,000	7,85	0,00	23,55	0,000	0	0,600
86	731/B 1	731109841	Demontáž existujúcich armatúr s rozmerom do DN50 (guľové ventily, uzatváracie klapky, ventily, poistné ventily, filtre, spätné klapky, vypúšťacie kohút, odvodušňovacie ventily, pripojenia radiátorov, šróbenia). □	kpl	8,000	3,93	0,00	31,44	0,000	0	2,000
87	731/B 4	734100823	Demontáž existujúcich armatúr s rozmerom od DN65 do DN150 (guľové ventily, uzatváracie klapky, ventily, poistné ventily, filtre, spätné klapky, vypúšťacie kohút, odvodušňovacie ventily, pripojenia radiátorov, šróbenia). □	kpl	28,000	7,85	0,00	219,80	0,000	0,001	3,752
88	731/B 4	734200833	Demontáž existujúcich vykurovacích rozvodov z existujúcej miestnosti OST a susediacej miestnosti s rozdeľovačom vykurovacieho systému. Demontáž oceľových rúr, čierna, bezošv, závitová, s rozmerom do DN50. Demontáž vrátane kotvenia. Demontáž vrátane tepelnej izolácie.	m	55,000	2,95	0,00	162,25	0,000	0,007	0,219
89	731/B 4	734200841	Demontáž existujúcich vykurovacích rozvodov z existujúcej miestnosti OST a susediacej miestnosti s rozdeľovačom vykurovacieho systému. Demontáž oceľových rúr, čierna, bezošv, závitová, s rozmerom od DN65 do DN150. Demontáž vrátane kotvenia. Demontáž vrátane tepelnej izolácie.	m	120,000	2,80	0,00	336,00		0	0,072
90	731/B 4	734200842	Demontáž existujúceho rúrového rozdeľovača/zberača v miestnosti pri miestnosti OST. Rúrový rozdeľovač/zberač s rozmerom DN125, dĺžka cca. 1200mm. Demontáž vrátane kotvenia. Demontáž vrátane tepelnej izolácie. □	kpl	2,000	9,82	0,00	19,64		0	0,001

**Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / Vykurovanie**

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť'	Suť
91	731/B 4	734290812	Demontáž existujúceho rúrového rozdeľovača/zberača v miestnosti pri miestnosti OST. Rúrový rozdeľovač/zberač s rozmerom DN150, dĺžka cca. 2200mm. Demontáž vrátane kotvenia. Demontáž vrátane tepelnej izolácie. □	kpl	2,000	7,85	0,00	15,70	0,000	0	0,004
92	731/B 4	734290813	Manuálna manipulácia s bremenom (vynosenie odpadu vykurovania po demontáži, prinesenie nového materiálu na montáž vykurovacieho systému), po schodisku, výškový rozdiel do 6m. □	t	6,000	19,63	0,00	117,78	0,000	0	0,016
93	13/B 1	979081111	Odvoz odpadu na skládku do 25 km □	t	3,100	30,43	0,00	94,33		0	
94	13/B 1	979081121	Likvidácia odpadu □	t	3,100	24,54	0,00	76,07		0	
95	P/PC	5539159000	Doplnkové konštrukcie pre kotvenie žiarovo zinkované □	kg	120,000	0,00	4,71	565,20		0	
96	P/PC	733665511	Prekládka existujúceho potrubia zdravotníckej (rozvody teplej vody) vedeného pod stropom miestnosti pohybového štúdia: Demontáž existujúcich rozvodov teplej vody. Demontáž rúr, s rozmerom do DN50. Demontáž vrátane kotvenia, armatúr. □	m	27,000	0,00	7,85	211,95		0	
97	P/PC	722556611	Prekládka existujúceho potrubia zdravotníckej (rozvody teplej vody) vedeného pod stropom miestnosti pohybového štúdia: Montáž nových rozvodov teplej vody. Nová rúra pre rozvody pitnej vody (teplá voda), plastliník, s rozmerom 763x8,6 (DN50). Montáž vrátane kotvenia, tvaroviek, armatúr	m	40,000	0,00	11,78	471,20		0	
98	S/S20	2837741557	Návrhová nenasiakavá tepelná izolácia ARMAFLEX typ ACe, 40x64 (hrúbka izolácie 40mm, pre potrubie s vonkajším priemerom 764mm). □	m	40,000	0,00	5,89	235,60	0,000	0,001	
99	P/PC	722558811	Prekládka existujúceho potrubia zdravotníckej (rozvody cirkulácie teplej vody) vedeného pod stropom miestnosti pohybového štúdia: Demontáž existujúcich rozvodov cirkulácie teplej vody. Demontáž rúr, s rozmerom do DN40. Demontáž vrátane kotvenia, armatúr.	m	27,000	0,00	8,84	238,68		0	
100	P/PE	722559911	Prekládka existujúceho potrubia zdravotníckej (rozvody teplej vody) vedeného pod stropom miestnosti pohybového štúdia: Montáž nových rozvodov teplej vody. Nová rúra pre rozvody pitnej vody (teplá voda), plastliník, s rozmerom 750x6,9 (DN40). Montáž vrátane kotvenia, tvaroviek, armatúr.	m	40,000	0,00	9,82	392,80		0	

**Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / Vykurovanie**

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
101	S/S20	2837741424	Návrhová nenasiaková tepelná izolácia ARMAFLEX typ ACe, 40x54 (hrúbka izolácie 40mm, pre potrubie s vonkajším priemerom ?54mm).□	m	40,000	0,00	5,89	235,60	0,003	0,128	
102	P/PC	2102000	Prekládka existujúceho plynového potrubia vedeného pod stropom miestnosti pohybového štúdia: Demontáž existujúcich rozvodov plynoinštalácie. Demontáž oceľových rúr, s rozmerom do DN80. Demontáž vrátane kotvenia, armatúr.□	m	19,000	0,00	7,85	149,15		0	
103	P/PC	721998100	Prekládka existujúceho plynového potrubia vedeného pod stropom miestnosti pohybového štúdia:□ Montáž nových rozvodov plynoinštalácie. Montáž nových oceľových rúr, s rozmerom do DN80 (presný rozmer diemnzie vykonať na mieste stavby podľa rozmeru existujúceho prekladaného potrubia).Montáž vrátane tvaroviek, kotvenia, armatúr.	m	27,000	0,00	19,63	530,01		0	
104	HZS/HZ S	HZS000112	Prekládka existujúceho plynového potrubia vedeného pod stropom miestnosti pohybového štúdia: Čistenie/preplach potrubia nového rozvodu plynu.□	NH	48,000	13,36	0,00	641,28		0	
105	HZS/HZ S	HZS000113	Prekládka existujúceho plynového potrubia vedeného pod stropom miestnosti pohybového štúdia: Tlaková skúška potrubia nového rozvodu plynu.□	NH	48,000	15,44	0,00	741,12		0	
106	P/PE	91X161	Lešenie (posuvná plošina) pre demontáž potrubí pod stropom miestnosti pohybového štúdia, demontáž potrubia vedeného vo výške cca. 4,5m od podlahy. Prenájom lešenia (montážnej plošiny), vrátane dopravy a montáže.□	deň	5,000	0,00	78,54	392,70		0	
107	HZS/HZ S	HZS000114	Projekt a výpočet hydraulického vyregulovania vykurovacieho systému□	NH	40,000	17,23	0,00	689,20		0	
108	HZS/HZ S	HZS000211	Projekt skutočného vyhotovenia□	NH	24,000	14,73	0,00	353,52		0	
109	P/PC	HZS 001*	Odvzdávacia projektová dokumentácia (projekt, certifikáty, protokoly, vyjadrenia/posúdenie technickej inšpekcie)□	kpl	1,000	0,00	228,74	228,74		0	
110	HZS/HZ S	HZS000111	Vyregulovanie vykurovacieho systému□	NH	48,000	11,48	0,00	551,04		0	
111	HZS/HZ S	HZS000112	Uvedenie do prevádzky, zaučenie obsluhy□	NH	48,000	13,36	0,00	641,28		0	
112	HZS/HZ S	HZS000113	Skúšky vykurovacieho systému podľa príslušnej normy□	NH	48,000	15,44	0,00	741,12		0	
113	P/PE	735112233	Murárska výpomoc□	%	5,000	78,5390	0,0000	392,7000		0	

Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / Vykurovanie

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
114	P/PC	553465028	Dodávka□	%	1,000	49,0869	0,0000	49,0900		0	
		731	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - KOTOLNE			6 905,17	46 850,73	53 755,90		13,030	9,84
			Práce PSV			6 905,17	46 850,73	53 755,90		13,030	9,84
			<b>Celkom v EUR</b>			<b>6 905,17</b>	<b>46 850,73</b>	<b>53 755,90</b>		<b>13,030</b>	<b>9,84</b>

### Krycí list rozpočtu

<b>Stavba 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok</b>						
Objekt Vzduchotechnika				Miesto:		
				Ks:		
Zákazka:		Spracoval:		Dňa 11. 1. 2021		
Odberateľ: Katolícka univerzita v Ružomberku						
IČO: 37801279			DIČ:			
Projektant:						
IČO:			DIČ:			
Dodávateľ: STAVEBNÝ PODNIK s.r.o						
IČO: 36373249			DIČ: 2020128781			
<b>A</b>	ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu		
1	HSV					
2	PSV					
3	MONT	0,00	24 829,43	24 829,43		
4	VRN					
5	Spolu			<b>24 829,43</b>		
<b>B</b> Ďalšie náklady						
6	Ostatné náklady				0,00	
7	Kompletačná činnosť				0,00	
8	HZS				0,00	
9						
10	Spolu				<b>0,00</b>	
<b>C</b> VRN						
11	Zariadenie staveniska	0% z [H+P+M]		0,00		
12	Sťažené výrobné podm	0% z [H+P]		0,00		
13	Prevádzkové vplyvy	0% z [H+P+M]		0,00		
14						
15						
<b>D</b> VRN						
16	Sťažené podmienky dopravy	0% z [H+P+M]		0,00		
17	Horské oblasti	0% z [H+P+M]		0,00		
18	Mimostavenisková doprava	0% z [H+P]		0,00		
19						
20	Spolu				<b>0,00</b>	
<b>E</b> Celkové náklady						
21	Súčet riadkov 5,10,15,20				24 829,43	
22	DPH 20% z	24 829,43		4 965,89		
23	DPH 0% z	0,00		0,00		
24	Spolu v EUR				<b>29 795,32</b>	
<b>F</b>						
Odberateľ			26 Dodávateľ			

Odberateľ: Katolícka univerzita v Ružomberku

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: STAVEBNÝ PODNIK s.r.o

Dátum: 11. 1. 2021

Stavba 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok

Objekt Vzduchotechnika

### Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spolu	Hmotnosť (T)	Suť (T)
<b>Montážne práce</b>					
M-24 MONTÁŽ VZDUCHOTECHNICKÝCH ZARIADENÍ	0,00	24 829,43	24 829,43	0,0000	0,0000
<b>Montážne práce</b>	<b>0,00</b>	<b>24 829,43</b>	<b>24 829,43</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
<b>Celkom v EUR</b>	<b>0,00</b>	<b>24 829,43</b>	<b>24 829,43</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>

**Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / Vzduchotechnika**

<b>Odberateľ: Katolícka univerzita v Ružomberku</b>							<b>Spracoval:</b>				
<b>Projektant:</b>							<b>Ks:</b>				
<b>Dodávateľ: STAVEBNÝ PODNIK s.r.o</b>							<b>Dátum: 11. 1. 2021</b>				
<b>Zákazka 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok</b>											
<b>Objekt Vzduchotechnika</b>											
<b>Prehľad rozpočtových nákladov</b>											
Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
			<b>Montážne práce</b>								
		<b>924</b>	<b>M-24 MONTÁŽ VZDUCHOTECHNICKÝCH ZARIADENÍ</b>								
1	P/P 1	Položka	Parapetná rekuperačná jednotka ATREA typ DUPLEX 3500 Multi, vzduchový výkon 2800m3/h (prívod/odvod), el.príkonn 5.1kW/400V, vykurovací príkon 2kW (70/50°C), hmotnosť 403kg, regulácia RD5	kpl	1,000	0,00	11 885,20	11 885,20			0
2	P/P 1	Položka	Tlmič hluku, kulisový, rozmer 710x710, dĺžka 1500mm.	kpl	1,000	0,00	470,70	470,70			0
3	P/P 1	Položka	Tlmič hluku, kulisový, rozmer 560x710, dĺžka 1500mm.	kpl	2,000	0,00	364,50	729,00			0
4	P/P 1	Položka	Tlmič hluku, kulisový, rozmer 500x560, dĺžka 1000mm.	kpl	1,000	0,00	293,60	293,60			0
5	P/P 1	Položka	Radiálny ventilátor ELEKTRODESIGN typ EBB100NT, ventilátor má zabudovaný časový dobeh, vrátane zabudovanej pretlakovej klapky.	kpl	4,000	0,00	151,40	605,60			0
6	P/P 1	Položka	Radiálny ventilátor ELEKTRODESIGN typ EBB170NT, ventilátor má zabudovaný časový dobeh, vrátane zabudovanej pretlakovej klapky.	kpl	1,000	0,00	142,80	142,80			0
7	P/P 1	Položka	Radiálny ventilátor ELEKTRODESIGN typ EBB250NT, ventilátor má zabudovaný časový dobeh, vrátane zabudovanej pretlakovej klapky.	kpl	1,000	0,00	202,70	202,70			0
8	P/P 1	Položka	Regulačná klapka tesná do štvorhranného potrubia, firmy SYSTEMAIR typ IMOS-RKT-560x400-S-P2 (príruba P30), so servopohonom	kpl	1,000	0,00	81,70	81,70			0
9	P/P 1	Položka	Regulačná klapka tesná do štvorhranného potrubia, firmy SYSTEMAIR typ IMOS-RKT-560x315-S-P2 (príruba P30), so servopohonom	kpl	1,000	0,00	70,70	70,70			0
10	P/P 1	Položka	Servopohon SYSTEMAIR typ BELIMO, model LM24A-SR, 24V AC/DC, plocha klapky do 1m2, 5Nm, plynulá regulácia 0-10V	kpl	1,000	0,00	141,70	141,70			0
11	P/P 1	Položka	Dverová mriežka nepriehľadná, obojstranná, SYSTEMAIR typ NOVA-D-1-200x100-UR1-AN	ks	4,000	0,00	14,20	56,80			0
12	P/P 1	Položka	Stenová mriežka nepriehľadná, vrátane upínacieho rámika, rozmer 200x100mm, hliníková	ks	1,000	0,00	14,00	14,00			0

**Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / Vzduchotechnika**

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
13	P/P 1	Položka	Výstka do štvorhranného potrubia IMOS-SYSTEMAIR typ NOVA-A-1-1-400x200-R1-UR-H-AN, materiál výustky hliník	kpl	15,000	0,00	30,70	460,50		0	
14	P/P 1	Položka	Protidažďová žalúzia pre štvorhranné potrubie, firmy SYSTEMAIR typ PZAL-1000x500-R1-S-RALxxxx, s oceľovým sitom	kpl	1,000	0,00	124,50	124,50		0	
15	P/P 1	Položka	Protidažďová žalúzia pre štvorhranné potrubie, firmy SYSTEMAIR typ PZAL-710x630-R1-S-RALxxxx, s oceľovým sitom	kpl	1,000	0,00	119,80	119,80		0	
16	P/P 1	Položka	Žalúziová pretlaková klapka, plastová, firmy ELEKTRODESIGN typ PER125W, rozmer Ř125mm	kpl	1,000	0,00	11,60	11,60		0	
17	P/P 1	Položka	Žalúziová pretlaková klapka, plastová, firmy ELEKTRODESIGN typ PER160W, rozmer Ř160mm	kpl	1,000	0,00	30,03	30,03		0	
18	P/P 1	Položka	Štvorhranné potrubie pozinkované Sk. I., vrát. odbočiek a kotvenia	m2	146,000	0,00	22,00	3 212,00		0	
19	P/P 1	Položka	Nenasiakavá tepelná izolácia ARMACELL typ ARMAFLEX DUCT, s hliníkovou fóliou, samolepiace, hrúbka 40mm, pásy, vrátane upínacích prvkov	m2	146,000	0,00	25,80	3 766,80		0	
20	P/P 1	Položka	Kruhové potrubie SPIRO O100mm, vrátane odbočiek a kotvenia	m	3,000	0,00	9,80	29,40		0	
21	P/P 1	Položka	Kruhové potrubie SPIRO O125mm, vrátane odbočiek a kotvenia	m	3,000	0,00	10,80	32,40		0	
22	P/P 1	Položka	Kruhové potrubie SPIRO O160mm, vrátane odbočiek a kotvenia	m	6,000	0,00	10,30	61,80		0	
23	P/P 1	Položka	Kruhové potrubie SONOFLEX MI (zni.enie hlu.nosti) O100mm, materiál HLINIK, vrátane odbočiek a kotvenia, hlukovo izolovane mineralnou vlnou hr. 25mm	m	5,000	0,00	2,90	14,50		0	
24	P/P 1	Položka	Utesňovacia pena na utesnenie prestupov VZT potrubí stenami, 750ml	kpl	2,000	0,00	6,10	12,20		0	
25	P/P 1	Položka	Projekt skutočného vyhotovenia	kpl	1,000	0,00	275,00	275,00		0	
26	P/P 1	Položka	Odozdávacia projektová dokumentácia (projekt, certifikáty, protokoly)	kpl	1,000	0,00	110,00	110,00		0	
27	P/P 1	Položka	Vyregulovanie distribučných prvkov VZT v rámci riešeného stavebného objektu	NH	48,000	0,00	11,00	528,00		0	
28	P/P 1	Položka	Uvedenie do prevádzky, zaučenie obsluhy	NH	24,000	0,00	11,00	264,00		0	
29	P/P 1	Položka	Skúšky vetracieho systému systému podľa príslušnej normy	NH	48,000	0,00	7,80	374,40		0	
30	P/P 1	Položka	Murárska výpomoc	%	2,000	0,0000	241,0000	482,0000		0	
31	P/P 1	Položka	Dodávka	%	1,000	0,0000	226,0000	226,0000		0	
		<b>924</b>	<b>M-24 MONTÁŽ VZDUCHOTECHNICKÝCH ZARIADENÍ</b>			<b>0,00</b>	<b>24 829,43</b>	<b>24 829,43</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>



Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / Vzduchotechnika

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
			Montážne práce			0,00	24 829,43	24 829,43		0,000	0
			<b>Celkom v EUR</b>			<b>0,00</b>	<b>24 829,43</b>	<b>24 829,43</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>

### Krycí list rozpočtu

Stavba 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok						
Objekt Zdravotechnika				Miesto:		
				Ks:		
Zákazka:		Spracoval:		Dňa 11. 1. 2021		
Odberateľ: Katolícka univerzita v Ružomberku						
IČO: 37801279			DIČ:			
Projektant:						
IČO:			DIČ:			
Dodávateľ: STAVEBNÝ PODNIK s.r.o						
IČO: 36373249			DIČ: 2020128781			
<b>A</b>	ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu	<b>B</b> Ďalšie náklady	
1	HSV	747,52	0,00	747,52	6	
2	PSV	5 277,94	3 935,68	9 213,62	7 Komplexná činnosť	
3	MONT				8 HZS	
4	VRN				9	
5	Spolu			<b>9 961,14</b>	10 Spolu	
					<b>0,00</b>	
<b>C</b>	VRN			<b>D</b>	VRN	
11	Zariadenie staveniska	0% z [H+P+M]	0,00	16	Sťažené podmienky dopravy 0% z [H+P+M]	
12	Sťažené výrobné podm.	0% z [H+P]	0,00	17	Horské oblasti 0% z [H+P+M]	
13	Prevádzkové vplyvy	0% z [H+P+M]	0,00	18	Mimostavenisková doprava 0% z [H+P]	
14				19		
15				20	Spolu	
					<b>0,00</b>	
Projektant,rozpočtár					<b>E</b>	Celkové náklady
					21	Súčet riadkov 5,10,15,20
						9 961,14
					22	DPH 20% z
						9 961,14
					23	DPH 0% z
						0,00
					24	Spolu v EUR
						<b>11 953,37</b>
					<b>F</b>	
Odberateľ			26 Dodávateľ			

Odberateľ: Katolícka univerzita v Ružomberku

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: STAVEBNÝ PODNIK s.r.o

Dátum: 11. 1. 2021

Stavba 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok

Objekt Zdravotechnika

### Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spolu	Hmotnosť (T)	Suť (T)
<b>Práce HSV</b>					
HODINOVÉ ZÚČTOVACIE SADZBY	747,52	0,00	747,52	0,0000	0,0000
<b>Práce HSV</b>	<b>747,52</b>	<b>0,00</b>	<b>747,52</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
<b>Práce PSV</b>					
IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ	231,83	0,00	231,83	0,0000	0,0000
ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA	2 034,70	0,00	2 034,70	0,1900	0,0000
ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD	1 046,42	41,28	1 087,70	0,0400	0,0000
ZTI - ZARIAĎOVACIE PREDMETY	1 964,99	3 894,40	5 859,39	0,0100	0,0000
<b>Práce PSV</b>	<b>5 277,94</b>	<b>3 935,68</b>	<b>9 213,62</b>	<b>0,2400</b>	<b>0,0000</b>
<b>Celkom v EUR</b>	<b>6 025,46</b>	<b>3 935,68</b>	<b>9 961,14</b>	<b>0,2400</b>	<b>0,0000</b>

**Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / Zdravotechnika**

Odberateľ: Katolícka univerzita v Ružomberku

Spracoval:

Projektant:

Ks:

Dodávateľ: STAVEBNÝ PODNIK s.r.o

Dátum: 11. 1. 2021

Zákazka 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok

Objekt Zdravotechnika

**Prehľad rozpočtových nákladov**

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
			<b>Práce HSV</b>								
		<b>HZS</b>	<b>HODINOVÉ ZÚČTOVACIE SADZBY</b>								
1	HZS/HZ S	HZS000113	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	64,000	11,68	0,00	747,52		0	
		<b>HZS</b>	<b>HODINOVÉ ZÚČTOVACIE SADZBY</b>			<b>747,52</b>	<b>0,00</b>	<b>747,52</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
			<b>Práce HSV</b>			<b>747,52</b>	<b>0,00</b>	<b>747,52</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
			<b>Práce PSV</b>								
		<b>713</b>	<b>IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ</b>								
2	713/A 4	713482121	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	64,000	2,55	0,00	163,20	0,000	0,001	
3	R/RE	283310002700	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 18x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	20,400	0,57	0,00	11,63		0	
4	R/RE	283310004700	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 22x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	44,880	1,27	0,00	57,00		0	
		<b>713</b>	<b>IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ</b>			<b>231,83</b>	<b>0,00</b>	<b>231,83</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>721</b>	<b>ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA</b>								
5	721/B 5	721100902	Oprava potrubia hrdlového pretesnenie hrdla odpadového potrubia do DN 100, -0,00042t	ks	3,000	7,64	0,00	22,92	0,001	0,004	
6	721/B 1	721140802	Demontáž potrubia z liatinových rúr odpadového alebo dažďového do DN 100, -0,01492t	m	3,000	5,01	0,00	15,03		0	
7	721/C 1	721140905	Oprava odpadového potrubia liatinového vsadenie odbočky do potrubia DN 100	ks	4,000	48,68	0,00	194,72	0,034	0,138	
8	721/C 1	721140915	Oprava odpadového potrubia liatinového prepojenie doterajšieho potrubia DN 100	ks	3,000	20,38	0,00	61,14	0,001	0,004	
9	721/C 1	721140923	Oprava odpadového potrubia liatinového krátenie rúr DN 70	ks	1,000	8,67	0,00	8,67		0	
10	721/C 1	721170905	Oprava odpadového potrubia novodurového vsadenie odbočky do potrubia D 50	ks	1,000	8,43	0,00	8,43	0,000	0	

**Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / Zdravotechnika**

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
11	721/A 1	721171109	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 110x2,2 mm	m	12,000	11,20	0,00	134,40	0,002	0,02	
12	721/A 1	721172109	Potrubie z PVC - U odpadové zvislé hrdlové D 110x2,2 mm	m	8,000	10,90	0,00	87,20	0,002	0,012	
13	721/A 1	721173203	Potrubie z PVC - U odpadné pripájacie D 32x1,8 mm	m	4,000	6,43	0,00	25,72	0,000	0,001	
14	721/A 1	721173204	Potrubie z PVC - U odpadné pripájacie D 40x1,8 mm	m	1,000	7,77	0,00	7,77	0,001	0,001	
15	721/A 1	721173205	Potrubie z PVC - U odpadné pripájacie D 50x1,8 mm	m	15,000	7,98	0,00	119,70	0,001	0,01	
16	721	721175006	Montáž PVC potrubia na odvod kondenzátu D 20 mm	m	1,000	5,84	0,00	5,84		0	
17	R/RE	286120017030	Hadica PVC pre odvod kondenzátu, D 20 mm, dĺ. 30 m	m	1,000	3,89	0,00	3,89		0	
18	721/A 1	721194104	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 40x1, 8	ks	1,000	2,43	0,00	2,43		0	
19	721/A 1	721194105	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50x1, 8	ks	4,000	2,69	0,00	10,76		0	
20	721/A 1	721194109	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110x2, 3	ks	1,000	3,97	0,00	3,97		0	
21	721	721213003	Montáž podlahového vpustu s vodorovným odtokom a integrovaným vztlakovým uzáverom DN 50	ks	1,000	7,79	0,00	7,79		0	
22	R/RE	286630024100	Podlahový vpust horizontálny odtok DN 50, bočný prítok DN 40/50, vztlakový uzáver, mriežka nerez	ks	1,000	17,52	0,00	17,52		0	
23	721/A 1	721229011	Montáž podlahového odtokového žlabu dĺžky 800 mm pre montáž do stredu	ks	5,000	21,97	0,00	109,85	0,001	0,004	
24	R/RE	339519	Žlab základný ku stene VIGOUR wall 800mm	ks	5,000	136,31	0,00	681,55		0	
25	R/RE	339524	Rošt pre dlažby VIGOUR 800mm	ks	5,000	36,99	0,00	184,95		0	
26	R/RE	339689	Sada hydroizolačná pre žlab 800 mm	ks	5,000	21,42	0,00	107,10		0	
27	R/RE	339698	Sifón pre žlab VIGOUR	ks	5,000	14,61	0,00	73,05		0	
28	R/RE	339697	Regulácia výšky rámu	ks	5,000	17,52	0,00	87,60		0	
29	721/A 1	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	41,000	1,17	0,00	47,97		0	
30	721/A 1	998721101	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	t	0,220	21,48	0,00	4,73		0	
		<b>721</b>	<b>ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA</b>			<b>2 034,70</b>	<b>0,00</b>	<b>2 034,70</b>		<b>0,190</b>	<b>0</b>

**Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / Zdravotechnika**

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
		<b>722</b>	<b>ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD</b>								
31	721/C 2	722130913	Oprava vodovodného potrubia závitového prerezanie oceľovej rúrky do DN 25	ks	3,000	4,77	0,00	14,31		0	
32	721/C 2	722131902	Oprava vodovodného potrubia závitového medzikus do závitového potrubia s dlhým závitom G 3/4	ks	3,000	4,88	0,00	14,64	0,001	0,002	
33	721/C 2	722131912	Oprava vodovodného potrubia závitového vsadenie odbočky do potrubia DN 20	ks	3,000	8,27	0,00	24,81	0,003	0,01	
34	721/C 2	722131922	Oprava vodovodného potrubia závitového spätná montáž závitového potrubia DN 20	m	1,000	2,09	0,00	2,09		0	
35	721/C 2	722131932	Oprava vodovodného potrubia závitového prepojenie doterajšieho potrubia DN 20	ks	3,000	10,82	0,00	32,46	0,000	0,001	
36	721/A 2	722172621	Potrubie z rúr REHAU, rúrka univerzálna RAUTITAN flex DN 16,0x2,2 v kotúčoch	m	20,000	8,87	0,00	177,40	0,000	0,003	
37	721/A 2	722172622	Potrubie z rúr REHAU, rúrka univerzálna RAUTITAN flex DN 20,0x2,8 v kotúčoch	m	44,000	10,11	0,00	444,84	0,000	0,011	
38	721/A 2	722190401	Vyvedenie a upevnenie výpustky DN 15	ks	20,000	6,96	0,00	139,20		0	
39	721/C 2	722190901	Uzatvorenie alebo otvorenie vodovodného potrubia	ks	3,000	2,54	0,00	7,62		0	
40	721/B 2	722220861	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi do G 3/4, -0,00053t	ks	1,000	0,74	0,00	0,74		0	
41	P/PC	722221015	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 3/4	ks	8,000	0,00	5,16	41,28		0	
42	R/RE	551110005000	Guľový uzáver pre vodu 3/4, niklovaná mosadz	ks	8,000	4,08	0,00	32,64		0	
43	721	722221070	Montáž guľového kohúta závitového rohového pre vodu G 1/2	ks	4,000	4,96	0,00	19,84		0	
44	R/RE	551110007700	Guľový uzáver pre vodu rohový, 1/2 FF,	ks	4,000	3,10	0,00	12,40		0	
45	721	722221112	Montáž guľového kohúta záhradného závitového G 1/2	ks	1,000	4,96	0,00	4,96		0	
46	721/A 2	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	64,000	0,97	0,00	62,08	0,000	0,012	
47	721/A 2	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	64,000	0,86	0,00	55,04	0,000	0,001	
48	721/A 2	998722101	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,040	19,66	0,00	0,79		0	
49	721/A 2	998722192	Vodovod, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100m	t	0,040	13,96	0,00	0,56		0	
		<b>722</b>	<b>ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD</b>			<b>1 046,42</b>	<b>41,28</b>	<b>1 087,70</b>		<b>0,040</b>	<b>0</b>
		<b>725</b>	<b>ZTI - ZARIAĎOVACIE PREDMETY</b>								

**Rozpočet 116520 - Pohybové štúdio PF-KU Ružomberok / Zdravotechnika**

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť'	Sut'
50	721/A 5	725119410	Montáž záchodovej misy zavesenej s rovným odpadom	ks	3,000	30,42	0,00	91,26	0,001	0,002	
51	721	725149715	Montáž predstaveného systému záchodov do ľahkých stien s kovovou konštrukciou	ks	3,000	38,46	0,00	115,38		0	
52	R/RE	55237000010po	PC Závašný set WC Kolo + modul Geberit Duofix s tlačidlom Delta 20 biele a poklopom	ks	3,000	241,45	0,00	724,35		0	
53	721/A 5	725219201	Montáž umývadla keramického na konzoly, bez výtokovej armatúry	ks	2,000	30,32	0,00	60,64	0,002	0,004	
54	R/RE	642110004300	PC Umývadlo keramické bežný typ	ks	2,000	38,95	0,00	77,90		0	
55	R/RE	551620005300	Zápachová uzávierka - sifón umývadlový DN 32,	ks	1,000	4,87	0,00	4,87		0	
56	721/A 5	725333360	Montáž výlevky keramickej voľne stojacej bez výtokovej armatúry	ks	1,000	31,55	0,00	31,55	0,000	0	
57	R/RE	642710000100	Výlevka stojatá keramická s plastovou mrežou	ks	1,000	95,41	0,00	95,41		0	
58	721/A 5	725829601	Montáž batérií umývadlových stojankových pákových alebo klasických	ks	2,000	17,52	0,00	35,04	0,000	0	
59	R/RE	2199274000p	PC ZENTA umyv.JP DN10 XL chróm	ks	2,000	82,76	0,00	165,52		0	
60	721	725839215.pS	Montáž batérie nástennej	ks	1,000	13,63	0,00	13,63		0	
61	R/RE	345p	PC nástenná batéria paneláková IRIS Titania novaservis	ks	1,000	38,95	0,00	38,95		0	
62	721/A 5	725849201	Montáž batérie sprchovej nástennej pákovej, klasickej	ks	5,000	17,52	0,00	87,60	0,000	0	
63	R/RE	551450002600	Batéria sprchová nástenná páková	ks	5,000	74,97	0,00	374,85		0	
64	P/PE	135658	Sprchový set Cockpit Discovery 550mm Kludi 8020091-00	ks	5,000	0,00	778,88	3 894,40		0	
65	721/A 5	725859102	Montáž ventilu odpadového pre zariadenie predmety nad 32 do DN 50	ks	2,000	4,51	0,00	9,02	0,000	0	
66	R/RE	551620015600	Zápachová uzávierka podomietková UP HL138, DN32, krytka 100x100 mm,	ks	2,000	18,40	0,00	36,80		0	
67	721/A 5	998725101	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	t	0,100	22,21	0,00	2,22		0	
		<b>725</b>	<b>ZTI - ZARIAĎOVACIE PREDMETY</b>			<b>1 964,99</b>	<b>3 894,40</b>	<b>5 859,39</b>		<b>0,010</b>	<b>0</b>
			<b>Práce PSV</b>			<b>5 277,94</b>	<b>3 935,68</b>	<b>9 213,62</b>		<b>0,240</b>	<b>0</b>
			<b>Celkom v EUR</b>			<b>6 025,46</b>	<b>3 935,68</b>	<b>9 961,14</b>		<b>0,240</b>	<b>0</b>