

DODATEK č. 3

(dále jen „**Dodatek**“) ke SMLOUVĚ O DÍLO uzavřené dne 14/06/2022

označení Dodatku Objednatele:

označení Dodatku Zhotovitele:

podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník
(dále jen „**Občanský zákoník**“), (dále jen „**Smlouva**“)


Článek I.

SMLUVNÍ STRANY

Objednatel: Gymnázium a základní umělecká škola Šlapanice, příspěvková organizace

se sídlem: Riegrova 40/17, 664 51 Šlapanice

zastoupený: Mgr. Gabrielou Kokešovou, ředitelkou školy

ve věcech technických oprávněn jednat: Ing. Boris Biely, e-mail: biely@volny, mob.: 

IČO: 49461249

DIČ: není plátcem DPH

bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s., č. ú.: 259105207/0300

ID datové schránky: vazw9aq

dále jen „**Objednatel**“ na straně jedné,

a

Zhotovitel: SEŽEV facility s.r.o.

se sídlem: Vídeňská 298/135, 619 00 Brno - Přízřenice

zastoupený: Janem Rezkem, jednatelem společnosti

ve věcech technických oprávněna jednat:

Ing. Dana Trávníková, e-mail: travnikova@sezev-facility.cz, mob. 

IČO: 29244960

DIČ: CZ29244960

bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s., č. ú.: 0117241553/0300

ID datové schránky: sbbvdsc

zapsán v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 68071

dále jen „**Zhotovitel**“ na straně druhé,

Objednatel a Zhotovitel společně jen „**Smluvní strany**“ nebo jednotlivě „**Smluvní strana**“.

Článek II.

PŘEDMĚT DODATKU

1. Dodatek je uzavírán mezi Objednatelem a Zhotovitelem na základě Smlouvy, která byla uzavřena na základě výsledků zadávacího řízení na veřejnou zakázku zadávanou ve zjednodušeném podlimitním řízení v souladu s ustanovením § 53 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „**Zákon o zadávání veřejných zakázek**“) s názvem

„**Rekonstrukce střechy budovy A včetně zateplení půdní vestavby**“ (ID veřejné zakázky na profilu Objednatele jakožto zadavatele veřejné zakázky: **P22V00001034** / Evidenční číslo veřejné zakázky ve Věstníku veřejných zakázek: **Z2022-024141**) (dále jen „**Veřejná zakázka**“).

2. Předmětem Dodatku je úprava vzájemných práv a povinností Smluvních stran souvisejících s realizací Veřejné zakázky jakožto díla ve smyslu provedení méněprací a rozšíření díla o provedení víceprací, tedy dalších stavebních prací, dodávek a služeb neuvedených v projektové dokumentaci zpracované společností Projektum s.r.o., se sídlem Mariánské náměstí 617/1, 617 00 Brno – Komárov, IČO: 04431723.
3. Z důvodu zjištění skutečného stavu budovy při provádění stavebních prací byla Objednatelem stanovena změna v opravě krovu, množství materiálu a způsob provedení. Jedná se zejména o dřevěné bednění, tepelné izolace v předstěnách a stropních konstrukcích.
4. Při provádění stavebních prací byly zjištěny další potřebné následující stavební práce, dodávky a služby na základě požadavku Objednatele. Jedná se zejména o nátěry poškozených částí venkovní omítky, doplněné olemování klempířskými prvky, vybudování přístupového krytého tubusu před vstupní stranou školy z důvodu zabezpečení pohybu osob, rozšíření lešení z bezpečnostního důvodu pro možnost pádu ze střechy, umístění půdních schodů v podkrovní části školy s přístupem do půdních prostor, vybudování nové elektroinstalace v půdním prostoru, vybudování nového podhledu z důvodu estetického a odstranění materiálu z předchozích stavebních prací.
5. V průběhu stavebních prací vznikly také nepředvídatelné a nutné vícepráce, u kterých na základě zjištěného stavu (i havarijního) bylo přistoupeno k nutným opravám, čímž bude zajištěna funkce využívání a bezpečný chod školy. Jedná se zejména o opravu římsy školy po celém obvodu a nátěry omítky shodnou barvou fasády a opravu vstupního portálu včetně demontáže věžiček a tympanonů pro možnost pádu těchto prvků před vstup školy a ohrožení bezpečnosti.
6. Smluvní strany se dohodly, že okolnosti uvedené v odst. 3 tohoto článku Dodatku sjednají v Dodatku ve smyslu ustanovení § 222 odst. 4 Zákona o zadávání veřejných zakázek z důvodu, že jsou naplněny podmínky pro aplikaci tohoto ustanovení. Tato změna nemá vliv na celkovou povahu Veřejné zakázky a její hodnota odpovídá limitům předmětného ustanovení.
7. Smluvní strany se dohodly, že okolnosti uvedené v odst. 4 tohoto článku Dodatku sjednají v Dodatku ve smyslu ustanovení § 222 odst. 5 Zákona o zadávání veřejných zakázek z důvodu, že jsou naplněny podmínky pro aplikaci tohoto ustanovení. Tato změna je nezbytná, změna v osobě Zhotovitele není možná z ekonomických a technických důvodů spočívajících zejména v požadavcích na slučitelnost a interoperabilitu se stávajícím zařízením, službami a instalacemi pořízenými Objednatelem v původním zadávacím řízení na Veřejnou zakázku nebo by způsobila Objednateli značné obtíže či výrazné zvýšení nákladů a hodnota změny odpovídá limitu předmětného ustanovení.
8. Smluvní strany se dohodly, že okolnosti uvedené v odst. 5 tohoto článku Dodatku sjednají v Dodatku ve smyslu ustanovení § 222 odst. 6 Zákona o zadávání veřejných zakázek z důvodu, že jsou naplněny podmínky pro aplikaci tohoto ustanovení. Tato změna vznikla v důsledku okolností, které Objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, nemění celkovou povahu Veřejné zakázky a hodnota změny odpovídá limitu předmětného ustanovení.

9. Čl. III. odst. 1 písm. b) Smlouvy se mění takto:

- b) Zhotovitel dílo dokončí a předá Objednateli nejpozději do 25 kalendářních týdnů od zahájení stavebních prací dle čl. III. odst. 1 písm. a) Smlouvy, přičemž se Zhotovitel zavazuje dodržet závazné termíny plnění uvedené v Příloze č. 2 Smlouvy;

10. Čl. IV. odst. 1 Smlouvy se mění takto:

1. Cena díla se sjednává v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění, dohodou Smluvních stran na základě Nabídky Zhotovitele podané v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku (Příloha č. 1 Smlouvy), Dodatku č. 2 Smlouvy a Dodatku a činí:

cena bez DPH celkem: **7.378.331,38 Kč**

DPH celkem (21 %): 1.549.449,59 Kč

cena včetně DPH celkem: **8.927.780,97 Kč**

(cena bez DPH celkem slovy: sedmmiliónůtřístasedmdesátosmtisíctřistatřicetjedna korun českých a třicetosm haléřů).

Článek III.

ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- Ostatní ujednání Smlouvy zůstávají beze změn.
- Dodatek nabývá platnosti a účinnosti dnem jeho podpisu oběma Smluvními stranami.
- Dodatek lze měnit jen vzájemnou dohodou Smluvních stran, a to pouze formou písemných a vzestupnou řadou číslovaných dodatků. Smluvní strany se zavazují vyjádřit ke změnám písemně ve lhůtě do 10 pracovních dnů od prokazatelného obdržení písemného návrhu změny (stavební deník, dopis, e-mail, apod.). Po tuto dobu je návrhem zavázána podávající Smluvní strana.
- Dodatek, jakož i práva a povinnosti Smluvních stran vzniklé na základě Dodatku nebo v souvislosti s ním, se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku a Zákona o zadávání veřejných zakázek.
- Dodatek je vyhotoven v elektronické podobě s platností originálu, podepsán uznávaným elektronickým podpisem osob oprávněných jednat jménem či za Smluvní strany dle § 6 zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářející důvěru pro elektronické transakce, v platném znění.
- Nedílnou součástí Dodatku jsou tyto přílohy:
 - Příloha č. 1: Změnové listy č. 2, 3 a 4,
 - Příloha č. 2: Dílčího soupisy stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.
- S ohledem na ustanovení § 1726 Občanského zákoníku Smluvní strany prohlašují, že Dodatek obsahuje ujednání o všech náležitostech, které Smluvní strany měly a chtěly v Dodatku ujednat a Smluvní strany dospěly ke shodě ohledně všech náležitostí, které si každá ze Smluvních stran stanovila jako předpoklad pro uzavření Dodatku.

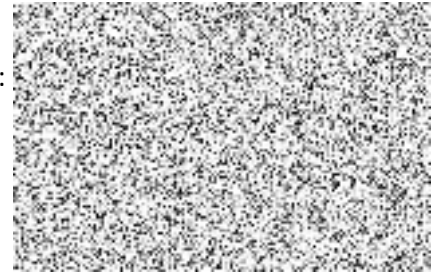


Ve Šlapanicích dne:



za Objednatele
Mgr. Gabriela Kokešová
ředitelka školy




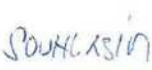
V Brně dne:




za Zhotovitele
Jan Rezek
jednatel společnosti

OZNÁMENÍ ZMĚNY		číslo OZ: 02	
Zhotovitel:	SEZEV facility s.r.o., Vídeňská 298/135, Přížřenice, 619 00 Brno		
Investor:	Gymnázium a základní umělecká škola Šlapanice, příspěvková organizace Riegrova 40/17, 664 51 Šlapanice	Datum: 20.10.2022	
Název akce: Rekonstrukce střechy budovy A včetně zateplení půdní vestavby			
Způsob odeslání / předání datum:	poštou <input type="checkbox"/>	e-mailem <input checked="" type="checkbox"/>	faxem <input type="checkbox"/> osobně <input type="checkbox"/>
Odkazy na specifikaci:			
na výkresy:			
na rozpočtové podklady:	ano		
na jinou část smlouvy:			
Předmět změny: Méněpráce a vícepráce			
Popis a zdůvodnění změny: Méněpráce-vícepráce vzniklé v průběhu stavby na zákl. SOD - změnou Změna množství tesařských konstrukcí			
Z důvodu zjištění skutečného stavu školy při provádění stavebních prací byla projektantem stanovena změna v opravě krovu, množství materiálu a způsob provedení. Byly provedeny odpočty materiálu tesařských konstrukcí a přípočty materiálů nových. Jedná se o dřevěné bednění, izolace tepelné v předstěnách a stropních konstrukcích.			
Počet připojených listů specifikací:	2		
Důvod vícepráce / méněpráce: Změna materiálu Zde jednoznačně uvést vazbu na zákon 134/2016 o zadávání veřejných zakázek. Zvláště pak § 222, změna závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku.			
odstavec 4, § 222 <input checked="" type="checkbox"/>	odstavec 5, § 222 <input type="checkbox"/>	odstavec 6, § 222 <input type="checkbox"/>	odstavec 7, § 222 <input type="checkbox"/>
Oznámení vydává: Ing. arch. Pavla Šimková			
Stanovisko objednatele:	Souhlasím		
Stanovisko zhotovitele:	SOUHLASÍM		
Stanovisko technického dozoru stavby:	Souhlas		
Stanovisko projektanta stavby:	SOUHLASÍM		
Příloha: rozpočet méněprací a víceprací			

ZMĚNOVÝ LIST		číslo ZL: 02
Zhotovitel:	SEŽEV facility s.r.o, Vídeňská 298/135, 61900 Brno	
Změnový list vystavil:	Ing. arch. Pavla Šimková	
Datum:	20.10.2022	
<p>Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o dílo tuto změnu rozsahu díla: Předmět změny: Méněpráce a vícepráce Popis a zdůvodnění změny: Méněpráce-vícepráce vzniklé v průběhu stavby na zákl. SOD-změnou Změna materiálu tesařských konstrukcí Z důvodu zjištění skutečného stavu školy při provádění stavebních prací byla projektantem stanovena změna v opravě krovu, množství materiálu a způsob provedení. Byly provedeny odpočty materiálu tesařských konstrukcí a přípočty materiálů nových. Jedná se o dřevěné bednění, izolace tepelné v předstěnách a stropních konstrukcích.</p>		
Počet připojených listů specifikací: 2	Počet připojených výkresů: 0	
Cena méněprací bez DPH: 307 468,79+16 132,96 323 601,75 Kč	Cena víceprací bez DPH: 145 813,29 Kč	
Výsledná cena změny bez DPH: -177 788,46 Kč	Nově sjednaná lhůta dokončení díla: <u>Bez vlivu na termín</u>	
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.		
Podpis zmocněnce objednatele: 	Podpis zmocněnce zhotovitele: 	
Datum: 20. 10. 2022	Datum: 20. 10. 2022	

OZNÁMENÍ ZMĚNY		číslo OZ: 03	
Zhotovitel:	SEZEV facility s.r.o., Vídeňská 298/135, Přízřenice, 619 00 Brno		
Investor:	Gymnázium a základní umělecká škola Šlapanice, příspěvková organizace Riegrova 40/17, 664 51 Šlapanice	Datum: 20.10.2022	
Název akce: Rekonstrukce střechy budovy A včetně zateplení půdní vestavby			
Způsob odeslání / předání datum:	poštou <input type="checkbox"/>	e-mailem <input checked="" type="checkbox"/>	faxem <input type="checkbox"/> osobně <input type="checkbox"/>
Odkazy na specifikaci:			
na výkresy:			
na rozpočtové podklady:	ano		
na jinou část smlouvy:			
Předmět změny: Vícepráce			
Popis a zdůvodnění změny: Vícepráce vzniklé v průběhu stavby na základě požadavku investora			
Změna množství tesařských konstrukcí, podhledu, elektroinstalace			
Při provádění stavebních prací byly zjištěny potřebné následující práce na základě požadavku investora. Byly provedeny následující práce: nátěry poškozených částí venkovní omítky, doplněné olemování klempířskými prvky, vybudování přístupového krytého tubusu před vstupní stranou školy z důvodu zabezpečení pohybu dětí a lidí při vstupu do školy. Rozšíření lešení z bezpečnostního důvodu – možnost pádu ze střechy. Umístění půdních schodů v podkrovní části školy s přístupem do půdních prostor. Vybudování nové elektroinstalace v půdním prostoru, z důvodu nedostatečného přirozeného osvětlení. Vybudování nového podhledu z důvodu estetického. Odstranění materiálu (dřevo, suť, papír, zbytky izolací) z předchozích stavebních prací po zjištění aktuálního stavu podkrovního prostoru.			
Počet připojených listů specifikací:	2		
Důvod vícepráce / méněpráce: Vícepráce na základě požadavku investora Zde jednoznačně uvést vazbu na zákon 134/2016 o zadávání veřejných zakázek. Zvláště pak § 222, změna závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku.			
odstavec 4, § 222 <input type="checkbox"/>	odstavec 5, § 222 <input checked="" type="checkbox"/>	odstavec 6, § 222 <input type="checkbox"/>	odstavec 7, § 222 <input type="checkbox"/>
Oznámení vydává: Ing. arch. Pavla Šimková			
Stanovisko objednatele:			
Stanovisko zhotovitele:			
Stanovisko technického dozoru stavby:			
Stanovisko projektanta stavby:			
Příloha: rozpočet méněprací a víceprací			

ZMĚNOVÝ LIST		číslo ZL: 03
Zhotovitel:	SEŽEV facility s.r.o, Vídeňská 298/135, 61900 Brno	
Změnový list vystavil:	Ing. arch. Pavla Šimková	
Datum:	20.10.2022	
<p>Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o dílo tuto změnu rozsahu díla:</p> <p>Předmět změny: Vícepráce Popis a zdůvodnění změny: Vícepráce vzniklé v průběhu stavby na základě požadavku investora Změna materiálu tesařských konstrukcí, podhledu, elektroinstalace</p> <p>Při provádění stavebních prací byly zjištěny potřebné následující práce na základě požadavku investora. Byly provedeny následující práce: nátěry poškozených částí venkovní omítky, doplněné olemování klempířskými prvky, vybudování přístupového krytého tubusu před vstupní stranou školy z důvodu zabezpečení pohybu dětí a lidí při vstupu do školy. Rozšíření lešení z bezpečnostního důvodu – možnost pádu ze střechy. Umístění půdních schodů v podkrovní části školy s přístupem do půdních prostor. Vybudování nové elektroinstalace v půdním prostoru, z důvodu nedostatečného přirozeného osvětlení. Vybudování nového podhledu z důvodu estetického. Odstranění materiálu (dřevo, suť, papír, zbytky izolací) z předchozích stavebních prací po zjištění aktuálního stavu podkrovního prostoru.</p>		
Počet připojených listů specifikací: 2	Počet připojených výkresů: 0	
Cena méněprací bez DPH:	Cena víceprací bez DPH:	
	148 592,94 Kč + 638 540,44 Kč + 34580,00 Kč	
Výsledná cena změny bez DPH:	Nově sjednaná lhůta dokončení díla:	
821 713,38 Kč	<u>5 týdnů prodloužení</u>	
<p>Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.</p>		
Podpis zmocněnce objednatele:	Podpis zmocněnce zhotovitele:	
		
Datum: 20. 10. 2022	Datum: 20. 10. 2022	

OZNÁMENÍ ZMĚNY		číslo OZ: 04	
Zhotovitel:	SEZEV facility s.r.o., Vídeňská 298/135, Přízřenice, 619 00 Brno		
Investor:	Gymnázium a základní umělecká škola Šlapanice, příspěvková organizace Riegrova 40/17, 664 51 Šlapanice	Datum: 20.10.2022	
Název akce: Rekonstrukce střechy budovy A včetně zateplení půdní vestavby			
Způsob odeslání / předání datum:	poštou <input type="checkbox"/>	e-mailem <input checked="" type="checkbox"/>	faxem <input type="checkbox"/> osobně <input type="checkbox"/>
Odkazy na specifikaci:			
na výkresy:			
na rozpočtové podklady:	ano		
na jinou část smlouvy:			
Předmět změny: Vícepráce			
Popis a zdůvodnění změny: Vícepráce vzniklé v průběhu stavby na základě nepředvídatelných vzniklých potřeb provedení na stavbě.			
Změna množství truhlářských konstrukcí:			
V průběhu provádění stavebních prací vznikly nepředvídatelné a nutné vícepráce, které na základě zjištěného stavu (i havarijního) bylo na základě aktuálního průzkumu projektanta, TDI, investora a dodavatele přistoupeno k nutným opravám, čímž bude zajištěna funkce využívání a bezpečný chod školy. Jedná se o práce lokální oprava římsy školy po celém obvodu a nátěr omítky shodnou barvou fasády, vstupního portálu včetně demontáže věžiček a tympanonů - zde hrozí kvůli nesoudržnosti materiálu pád těchto stavebních prvků před vstup školy a ohrožení bezpečnosti.			
Počet připojených listů specifikací:	2		
Důvod vícepráce / méněpráce: Nepředvídatelné změny Zde jednoznačně uvést vazbu na zákon 134/2016 o zadávání veřejných zakázek. Zvláště pak § 222, změna závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku.			
odstavec 4, § 222 <input type="checkbox"/>	odstavec 5, § 222 <input type="checkbox"/>	odstavec 6, § 222 <input checked="" type="checkbox"/>	odstavec 7, § 222 <input type="checkbox"/>
Oznámení vydává: Ing. arch. Pavla Šimková			
Stanovisko objednatele:	<i>Souhlasím</i>		
Stanovisko zhotovitele:	<i>POUŽITELNĚ</i>		
Stanovisko technického dozoru stavby:	<i>Souhlasím</i>		
Stanovisko projektanta stavby:	<i>SOUHLASÍM</i>		
Příloha: rozpočet méněprací a víceprací			

ZMĚNOVÝ LIST		číslo ZL: 04
Zhotovitel:	SEŽEV facility s.r.o, Vídeňská 298/135, 61900 Brno	
Změnový list vystavil:	Ing. arch. Pavla Šimková	
Datum:	20.10.2022	
<p>Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o dílo tuto změnu rozsahu díla:</p> <p>Předmět změny: Vícepráce Popis a zdůvodnění změny: Vícepráce vzniklé v průběhu stavby na základě nepředvídatelných vzniklých potřeb provedení na stavbě. Změna materiálu klempířských konstrukcí V průběhu provádění stavebních prací vznikly nepředvídatelné a nutné vícepráce, které na základě zjištěného stavu (i havarijního) bylo na základě aktuálního průzkumu projektanta, TDI, investora a dodavatele přistoupeno k nutným opravám, čímž bude zajištěna funkce využívání a bezpečný chod školy. Jedná se o práce lokální oprava římsy školy po celém obvodu a nátěr omítky shodnou barvou fasády, vstupního portálu včetně demontáže věžiček a tympanonů - zde hrozí kvůli nesoudržnosti materiálu pád těchto stavebních prvků před vstup školy a ohrožení bezpečnosti.</p>		
	Počet připojených výkresů: 0	
Cena méněprací bez DPH:	Cena víceprací bez DPH:	
	436 895,45 Kč.	
Výsledná cena změny bez DPH:	Nově sjednaná lhůta dokončení díla:	
436 895,45 Kč.	<u>5 týdnů prodloužení</u>	
<p>Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.</p>		
Podpis zmocněnce objednatele:	Podpis zmocněnce:	tele:
		
Datum: 20. 10. 2022	Datum: 20. 10. 2022	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Šlapanice vícepráce rev 1

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 11.10.2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

SEŽEV Facility

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 221 249,18

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 221 249,18	21,00%	256 462,33
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 477 711,51

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Šlapanice vícepráce rev 1

Místo:

Datum:

11.10.2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

SEŽEV Facility

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 221 249,18

HSV - Práce a dodávky HSV	808 679,54
1 - Zemní práce	16 907,40
2 - Zakládání	29 002,98
3 - Svislé a kompletní konstrukce	8 806,32
6 - Úpravy povrchů, podlahy, osazování výplní	427 703,84
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	261 729,00
997 - Přesun sutě	64 530,00
PSV - Práce a dodávky PSV	412 569,64
713 - Izolace tepelné	85 962,30
763 - Konstrukce suché výstavby	28 895,54
764 - Konstrukce klempířské	208 429,61
766 - Konstrukce truhlářské	23 746,54
783 - Dokončovací práce - nátěry	61 241,06
765 - Krytiny tvrdé	481,31
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Šlapanice vícepráce rev 1

Místo:

Datum: 11.10.2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: SEŽEV Facility

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

1 221 249,18

D HSV Práce a dodávky HSV 808 679,54

D 1 Zemní práce 16 907,40

1	K	119003227	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky přes 1,5 do 2,2 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m	20,000	73,71	1 474,20
---	---	-----------	---	---	--------	-------	----------

VV Plot u hřiště pro zamezení vstupu na pokyn objednatele a BOZP 20 20,000

2	K	119003228	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky přes 1,5 do 2,2 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	20,000	51,66	1 033,20
---	---	-----------	--	---	--------	-------	----------

3	K	nabídka	Pronájem mobilního oplocení na den/bm	m	1 800,000	8,00	14 400,00
	VV		20*90		1 800,000		

D 2 Zakládání 29 002,98

4	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	521,300	19,71	10 274,82
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------

VV Ochranný tubus 227 227,000
VV Ochrana podlahové krytiny 294,3 294,300

5	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	617,480	30,33	18 728,16
	VV		521,3*1,1845 'Přepočtené koeficientem množství		617,480		

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 8 806,32

6	K	317231135	Zdivo římsové z cihel dl 250 mm P15 na SMS 5 MPa	m3	1,080	8 154,00	8 806,32
			Doplnění zdiva říms 0,6*0,4*0,45*2		1,08		

D 6 Úpravy povrchů, podlahy, osazování výplní 427 703,84

7	K	622326659	Oprava vnější vápenocementové omítky s celoplošným přeštukováním členitosti 5 v rozsahu přes 80 do 100 %	m2	2,400	6 759,00	16 221,60
---	---	-----------	--	----	-------	----------	-----------

Doplnění omítek říms na nové zdivo 0,6*0,4*2 2,400

8	K	622326651	Oprava vnější vápenocementové omítky s přeštukováním členitosti 5 v rozsahu do 10 %	m2	115,520	3 562,00	411 482,24
---	---	-----------	---	----	---------	----------	------------

Oprava omítek říms ,arkýře , likvidace sochy, (včetně přesunů hmot, likvidace a lešení) (18,38+31,28+18,38+42,28+2,6+2,6)*0,8 115,52

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 261 729,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
9	K	941941032	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 0,80 do 1,00 m, výšky přes 10 do 30 m	m2	740,060	75,00	55 504,50
	VV		Ochranný tubus cena dle SOD				
	VV		307		307,000		
	VV		Lešení rozpočet cena ,dle SOD				
	VV		rozpočet 1 006,94300				
	VV		skutečnost 1440				
	VV		Rozdíl 1440-1006,943=433,06 m2				
	VV		433,06		433,060		
	VV		Součet		740,060		
10	K	941211211	Příplatek k lešení řadovému rámovému lehkému š 0,9 m v přes 10 do 25 m za první a ZKD den použití	m2	1 480,120	59,30	87 771,12
	VV		cena ,dle Sod				
	VV		740,06*2		1 480,120		
11	K	941211812	Demontáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š od 0,6 do 0,9 m v přes 10 do 25 m	m2	740,060	72,00	53 284,32
	VV		Cena ,dle SOD				
	VV		740,060		740,060		
12	K	941955003R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 2,5 m	m2	16,000	204,00	3 264,00
	VV		dle SOD				
	VV		STR 12+STR13 učebna 3,4,5+sál				
	VV		16		16,000		
13	K	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	1 854,250	19,17	35 545,97
	VV		Vnitřní ochrana lešení				
	VV		1854,25= 1380+(118,55*4)		1 854,250		
14	K	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m2	1 854,250	0,34	630,45
15	K	944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	1 854,250	12,87	23 864,20
16	K	978015391	Otlučení (osekání) vnější vápenné nebo vápenocementové omítky stupně členitosti 1 a 2 v rozsahu přes 80 do 100 %	m2	19,000	77,85	1 479,15
	VV		komín				
	VV		19		19,000		
17	K	999281111	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 25 m,	t	0,30676	1 256,00	385,29
	VV		Dle SOD				
	VV		oborů 801, 803, 811 a 812				
D	997		Přesun sutě				64 530,00
18	K	979081111	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	27,000	254,00	6 858,00
	VV		dle SOD		28		
	VV		Sut' s prostoru půdy pod střechou, VV projektant izolace				
	VV		27		57,0587		
19	K	979011111	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	27,000	389,00	10 503,00
	VV		dle SOD				
	VV		27		27,000		
20	K	979011121	Svislá doprava suti a vybouraných hmot příplatek za každé další podlaží	t	27,000	246,00	6 642,00
	VV		dle SOD				
	VV		27		27,000		
21	K	979081121	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	513,000	18,00	9 234,00
	VV		dle SOD				
	VV		27*19		513,000		
22	K	979087312	Vodorovné přemístění suti nošením k místu nakládky vodorovné přemístění vybouraných hmot nošením nebo přehozením, na vzdálenost 10 m	t	27,000	353,00	9 531,00
	VV		dle SOD. Přesun z přízemí budovy do přistavených kontejnerů kde probíhalo třídění materiálů a balení do pytlů.				
	VV		27		27,000		
23	K	979087392	Vodorovné přemístění suti nošením k místu nakládky příplatek za každých dalších i započatých 10 m vzdálenosti vybouraných hmot,	t	54,000	153,00	8 262,00
	VV		dle SOD				
	VV		27*2		54,000		
24	K	979990001	Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	27,000	500,00	13 500,00
	VV		dle SOD				
	VV		27		27,000		
D	PSV		Práce a dodávky PSV				412 569,64
D	713		Izolace tepelné				85 962,30
25	K	713101122	Odstranění tepelné izolace z desek, lamel, rohoží, pásů a foukané izolace stropů a podhledů, volně uložené, z minerálních desek, lamel, rohoží a pásů, tloušťky od 100 mm do 200 mm	m2	72,982	24,00	1 751,57
	VV		dle SOD				
	VV		NS-STN8 : (1,135+1,75)*1,55+8,59*1,93-4*1,78*0,85		14,99845		
	VV		(1,555+1,71)*0,9+8,42*1,95-4*1,78*0,85		13,30550		
	VV		1,59*0,9+6,36*1,88-3*1,78*0,85		8,84880		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		NS-STN11 : (2*2,51+2*1,55)*(4,805+4,02)/2		35,82950		
	VV		Součet		72,982		
26	K	713103122R	Odstranění tepelné izolace z desek, lamel, rohoží, pásů a foukané izolace stěn, volně uložené, z minerálních desek, lamel, rohoží a pásů, tloušťky od 100 mm do 200 mm	m2	6,42000	95,00	609,90
			dle SOD NS-STN13 : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 6,42000		6,42000		
27	K	713111121	Montáž tepelné izolace stropů rovných, spodem, uchycení drátem, dvouvrstvá	m2	18,91200	278,00	5 257,54
			dle SOD NS-STR12 : Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 18,91200		18,91200		
28	K	713105122	Odstranění tepelné izolace z desek, lamel, rohoží, pásů a foukané izolace šikmých střech, volně uložené, z minerálních desek, lamel, rohoží a pásů, tloušťky od 100 mm do 200 mm	m2	18,91200	24,00	453,89
			dle SOD NS-STR12 : Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 18,91200		18,91200		
29	M	631530001	Výrobek izolační pro budovy z minerální vlny (MW) tvar: standardní; použití: šikmé střechy, stropy; tloušťka d = 60,0 mm; hrana: rovná; T 2; OH = 20 kg/m3; lambda = 0,032 W/(m.K); R = 1,85 m2.K/W; mu = 1; RtF: A1; provozní teplota do 200 °C	m2	26,599	191,50	5 093,63
	VV		dle SOD NS-STR12 : Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 18,91200		18,91200		
			NS-STN13 : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 6,42000		6,42000		
	VV		Mezisoučet		25,33200		
	VV		prořez 5 % : 25,332*0,05		1,26660		
	VV						
	VV						
	VV		Součet		26,599		
30	M	631530006R	rohož, pas izolační střešní; minerální vlákno, bez formaldehydu; tl. 160,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,0320 W/mK; R = 5,000 m2K/W; obj. hmotnost 20,00 kg/m3	m2	6,74100	480,00	3 235,68
	VV		NS-STN13 : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 6,42000		6,42000		
	VV		prořez 5 % : 6,42*0,05		0,32100		
	VV						
	VV		Součet		6,741		
31	M	631530004	Výrobek izolační pro budovy z minerální vlny (MW) tvar: standardní; použití: šikmé střechy, stropy; tloušťka d = 120,0 mm; hrana: rovná; T 2; OH = 20 kg/m3; lambda = 0,032 W/(m.K); R = 3,75 m2.K/W; mu = 1; RtF: A1; provozní teplota do 200 °C	m2	19,858	383,00	7 605,46
	VV		dle SOD NS-STR12 : Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 18,91200		18,91200		
	VV		prořez 5 % : 18,912*0,05		0,94560		
	VV		Součet		19,858		
32	M	631530005R	Výrobek izolační pro budovy z minerální vlny (MW) tvar: standardní; použití: šikmé střechy, stropy; tloušťka d = 140,0 mm; hrana: rovná; T 2; OH = 20 kg/m3; lambda = 0,032 W/(m.K); R = 4,40 m2.K/W; mu = 1; RtF: A1; provozní teplota do 200 °C	m2	19,858	447,00	8 876,35
			dle SOD NS-STR12 : Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 18,91200		18,91200		
			prořez 5 % : 18,912*0,05		0,94560		
			Součet		19,858		
33	K	713111130	Montáž tepelné izolace stropů vložené mezi krokve,	m2	18,912	103,00	1 947,94
	VV		dle SOD NS-STR12 : Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 18,91200		18,91200		
34	K	713111221	Montáž tepelné izolace stropů parotěsná zábrana zavěšených podhledů s přelepením spojů, včetně dodávky fólie	m2	25,332	164,00	4 154,45
	VV		dle SOD včetně dodávky fólie a spojovacích prostředků. NS-STR12 : Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 18,91200		18,91200		
	VV		NS-STN13 : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 6,42000		6,42000		
	VV		Součet		25,332		
35	K	713111273	Montáž tepelné izolace stropů parotěsná zábrana napojení parozábrany na související konstrukce pěnovou páskou se zajištěním dřevěnou lištou, s dodávkou materiálu	m2	43,630	115,00	5 017,45
			dle SOD napojení střech na stěny : NS-STR12 : 4*2,4		9,60000		
			4*2,4		9,60000		
			4*2,4		9,60000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			nápojení střeš : NS-STR12 : 1,135+1,75 1,565+1,71 1,72		2,88500 3,27500 1,72000		
			nápojení stěn : NS-STN13 : 2*1,0 2*1,0 1,0+1,95 Součet		2,00000 2,00000 2,95000 43,630		
36	M	63153042	Výrobek izolační pro budovy z minerální vlny (MW) tvar: standardní; použití: stěny, podhledy, stropy; tloušťka d = 60,0 mm; hrana: rovná; T 2; OH = 15 kg/m3; lambda = 0,037 W/(m.K); R = 1,60 m2.K/W; μ = 1; RtF: A1; provozní teplota do 200 °C	m2	75,242	96,30	7 245,80
	VV		dle SOD				
	VV		NS-STN11 : před nosnou konstrukci : (2*2,51+2*1,55)*(4,805+4,02)/2 do roštu : (2*2,51+2*1,55)*(4,805+4,02)/2		35,82950 35,82950		
	VV		Mezisosoučet		71,65900		
	VV		prořez 5 % : 71,659*0,05		3,58295		
	VV		Součet		75,242		
37	K	713131130	Montáž tepelné izolace stěn vložením do nosné rámové konstrukce	m2	48,670	92,00	4 477,59
	VV		dle SOD				
	VV		Nařezání izolace na potřebný rozměr. Vložení izolace do stěny bez dodávky tepelné izolace. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.				
	VV		NS-STN13 : pro tl. TI 60 mm : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 6,42000		6,42000		
	VV		pro tl. TI 160 mm : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 6,42000		6,42000		
	VV		NS-STN11 : (2*2,51+2*1,55)*(4,805+4,02)/2		35,82950		
	VV		pozn.: montáž 1 vrstvy TI (další 2 vrstvy TI jsou v původním rozpočtu) :				
	VV		Součet		48,670		
38	M	63153044	Výrobek izolační pro budovy z minerální vlny (MW) tvar: standardní; použití: stěny, podhledy, stropy; tloušťka d = 100,0 mm; hrana: rovná; T 2; OH = 15 kg/m3; lambda = 0,037 W/(m.K); R = 2,70 m2.K/W; μ = 1; RtF: A1; provozní teplota do 200 °C	m2	37,621	160,50	6 038,17
	VV		dle SOD				
	VV		NS-STN11 : mezi nosnou konstrukci : (2*2,51+2*1,55)*(4,805+4,02)/2		35,82950		
	VV		prořez 5 % : 35,8295*0,05		1,79148		
	VV		Součet		37,621		
39	M	631530117R	rohož, pas izolační střešní; minerální vlákno, bez formaldehydu; tl. 200,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,037 W/mK; R = 5,400 m2K/W; hydrofobizováno	m2	39,010	580,00	22 626,03
	VV		NS-STN8 : (1,135+1,75)*1,55+8,59*1,93-4*1,78*0,85 (1,555+1,71)*0,9+8,42*1,95-4*1,78*0,85 1,59*0,9+6,36*1,88-3*1,78*0,85		14,99845 13,30550 8,84880		
	VV		Mezisosoučet		37,15275		
	VV		prořez 5 % : 37,15275*0,05		1,85764		
	VV		pozn.: montáž je v původním rozpočtu :				
	VV		Součet		39,010		
40		998713203	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně	%	616,02000	2,55	1 570,85
D	763		Konstrukce suché výstavby				28 895,54
41	K	342264051	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými nosná konstrukce z profilů CD s přímým uchycením 1x deska, tloušťky 12,5 mm, standard, bez izolace	m2	18,912	862,00	16 302,14
	VV		dle SOD				
	VV		NS-STR12 : (1,135+1,75)*2,4 (1,565+1,71)*2,4 1,72*2,4		6,92400 7,86000 4,12800		
	VV		Součet		18,912		
42	K	347091081	Příplatky k sádrokartonové předstěně, do plochy 2 m2	m2	3,760	167,00	627,92
	VV		dle SOD				
	VV		NS-STN13 : 0,73+0,84 0,71+0,71		1,57000 1,42000		
	VV		0,77		0,77000		
	VV		Součet		3,760		
43	K	342266111	Předstěny opláštěné sádrokartonovými deskami obklad stěn sádrokartonem na ocelovou konstrukci z profilů CW 50 tloušťka desky 12, 5 mm, standard, bez izolace	m2	6,420	897,00	5 758,74
	VV		dle SOD				
	VV		NS-STN13 : 0,73+0,84		1,57000		
	VV		0,71+0,71		1,42000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		0,77+2,66		3,43000		
	W						
	W						
	W						
	W		Součet		6,420		
44	K	347091082	Příplatky k sádkartonové předstěně, do plochy 5 m2	m2	2,660	108,00	287,28
	W		dle SOD				
	W		NS-STN13 : 2,66		2,66000		
	W						
45	K	342264098	Příplatky k podhledům sádkartonovým příplatek k podhledu sádkartonovému za plochu do 2 m2	m2	18,91200	313,00	5 919,46
			dle SOD				
			NS-STR12 :				
			Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 18,91200		18,91200		
	D	765	Krytiny tvrdé				481,31
46	K	765799301	Fólie parotěsné, difúzní a vodotěsné demontáž	m2	25,33200	19,00	481,31
			dle SOD				
			odstranění parotěsnící fólie :				
			NS-STR12 :				
			Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 18,91200		18,91200		
			NS-STN13 :				
			Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 6,42000		6,42000		
			Součet		25,332		
	D	762	Konstrukce tesařské				3 813,28
47	K	762131811	Demontáž bednění svislých a nadstřešních stěn z hrubých prken, latí a tyčoviny	m2	72,98225	39,42	2 876,96
			překližka tl. 8 mm :				
			NS-STN8 : (1,135+1,75)*1,55+8,59*1,93-4*1,78*0,85		14,99845		
			(1,555+1,71)*0,9+8,42*1,95-4*1,78*0,85		13,30550		
			1,59*0,9+6,36*1,88-3*1,78*0,85		8,84880		
			dřevotřísková deska tl. 25 mm :				
			NS-STN11 : (2*2,51+2*1,55)*(4,805+4,02)/2		35,82950		
			Součet		72,982		
48	K	762341811	Demontáž bednění a laťování bednění střešních rovných, obloukových, o sklonu do 60 stupňů včetně všech nadstřešních konstrukcí z prken hrubých	m2	18,91200	34,74	657,00
			překližka tl. 8 mm :				
			NS-STR12 :				
			Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 18,91200		18,91200		
49		998762203	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 24 m	%	35,81000	7,80	279,32
			50 m vodorovně				
	D	764	Konstrukce klempířské				208 429,61
50	K	764111645.STJ	Krytina střechy rovné drážkováním ze svitků SATJAM PE 25 rš 625 mm sklonu přes 60°	m2	72,400	1 437,91	104 104,68
	W		římša				
	W		36*0,6		21,600		
	W		štít				
	W		14		14,000		
	W		nápojení oken s krytinou				
	W		0,6*24		14,400		
	W		oplechování štítů vikyře nápojení na krytinu				
	W		0,6*24		14,400		
	W		Oplechování detailů u štítu				
	W		0,8*10		8,000		
	W		Součet		72,400		
51	K	764212683.STJ	Oplechování rovné okapové hrany lištou SATJAM rš 250 mm	m	145,050	531,17	77 046,21
			viz žlaby u folie				
52	K	998764203	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v přes 12 do 24 m	%	2 039,420	2,20	4 486,72
	W		dle sod				
	W		2039,42		2 039,420		
53	K	nabídka 2	Lemování ventilačních nástavců SATJAM PE 25 na prežové nebo vlnité krytině D přes 300 mm	kus	4,000	3 150,00	12 600,00
	W		4		4,000		
54	K	nabídka1	Molitanový klín do úžlabí	m	104,000	98,00	10 192,00
	W		Výdřeva z latí pod oplechování+molitanový klín do úžlabí				
	W		104		104,000		
	D	766	Konstrukce truhlářské				23 746,54
55	K	766231113	Montáž sklápěcích půdních schodů	kus	1,000	1 521,00	1 521,00
56	M	nabídka	schody půdní skládací protipožární dřevěné se zesílenou izolací, pro výšku max. 280cm, 12 schodnic EI 45 90x60CM H265 FSC	kus	1,000	15 900,00	15 900,00
57	M	60514114	řezivo jehličnaté lať impregnovaná dl 4 m	m3	0,192	11 250,00	2 160,00
	W		Rošty pod šikminy 0,04*0,06*4*20		0,192		
58	K	766411811	Demontáž obložení stěn panely velikosti do 1,5 m2	m2	3,76000	106,20	399,31
			NS-STN13 : 0,73+0,84		1,57000		
			0,71+0,71		1,42000		
			0,77		0,77000		
			Součet		3,760		
59	K	766411822	Demontáž obložení stěn podkladových roštů	m2	6,42000	36,09	231,70
			Dle SOD				
			NS-STN13 :				
			Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 6,42000		6,42000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
60	K	766411812	Demontáž obložení stěn panely velikosti přes 1,5 m2	m2	2,66000	113,00	300,58
			Dle SOD SDK desky : NS-STN13 : 2,66		2,66000		
61	K	766421812	Demontáž obložení podhledů panely velikosti přes 1,5 m2	m2	18,91200	135,00	2 553,12
			Dle SOD SDK podhledy : Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 18,91200		18,91200		
62	K	766421822	Demontáž obložení podhledů podkladových roštů	m2	18,91200	36,00	680,83
			Dle SOD ocelový rošt SDK podhledu : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 18,91200		18,91200		
D	783		Nátěry				61 241,06
63	K	783301303	Bezoplachové odrezivění zámečnických konstrukcí	m2	26,942	55,26	1 488,81
			Venkovní vedení VZT (0,55+0,45+0,55+0,45)*2*4		16,00000		
			Oplechování zdiva nad vstupem (11,2+7,4+6)*0,28+3,6*0,48+0,3*0,42+2*0,55*2		10,94200		
			Součet		26,942		
64	K	783301313	Odmaštění zámečnických konstrukcí ředidlovým odmašťovačem	m2	26,942	63,90	1 721,59
			Venkovní vedení VZT (0,55+0,45+0,55+0,45)*2*4		16,00000		
			Oplechování zdiva nad vstupem (11,2+7,4+6)*0,28+3,6*0,48+0,3*0,42+2*0,55*2		10,94200		
			Součet		26,942		
65	K	783314203	Základní antikorozi jednonásobný syntetický samozákladující nátěr zámečnických konstrukcí	m2	26,942	118,80	3 200,71
			Venkovní vedení VZT (0,55+0,45+0,55+0,45)*2*4		16,00000		
			Oplechování zdiva nad vstupem (11,2+7,4+6)*0,28+3,6*0,48+0,3*0,42+2*0,55*2		10,94200		
			Součet		26,942		
66	K	783315103	Mezinátěr jednonásobný syntetický samozákladující zámečnických konstrukcí	m2	26,942	109,80	2 958,23
			Venkovní vedení VZT (0,55+0,45+0,55+0,45)*2*4		16,00000		
			Oplechování zdiva nad vstupem (11,2+7,4+6)*0,28+3,6*0,48+0,3*0,42+2*0,55*2		10,94200		
			Součet		26,942		
67	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	26,942	108,90	2 933,98
			Venkovní vedení VZT (0,55+0,45+0,55+0,45)*2*4		16,00000		
			Oplechování zdiva nad vstupem (11,2+7,4+6)*0,28+3,6*0,48+0,3*0,42+2*0,55*2		10,94200		
			Součet		26,942		
68	K	783801503	Omytí omítek tlakovou vodou před provedením nátěru	m2	115,520	74,88	8 650,14
			Oprava omítek říms (18,38+31,28+18,38+42,28+2,6+2,6)*0,8		115,52		
69	K	783823185	Penetrační silikonový nátěr omítek stupně členitosti 5	m2	115,520	71,55	8 265,46
			Oprava omítek říms (18,38+31,28+18,38+42,28+2,6+2,6)*0,8		115,52		
70	K	783827485	Krycí dvojnásobný silikonový nátěr omítek stupně členitosti 5	m2	115,520	277,20	32 022,14
			Oprava omítek říms (18,38+31,28+18,38+42,28+2,6+2,6)*0,8		115,52		
			VV				

Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení.**Škola Šlapanice půda, osv. Chodby, napojení střešních oken**

Silnoproud

Popis položky	M.j.	Počet	mat.Kč/1	mat.Kč	mont.Kč/1	mont.Kč	celkem Kč
Osvětlení půdy							
Jiistič 10A/1	ks	1,00	132,00	132,00	98,00	98,00	230,00
CYKY 3x1,5	m	95,00	23,00	2 185,00	32,00	3 040,00	5 225,00
Jistič 10A/1	ks	0,00	37,00	0,00	67,00	0,00	0,00
Lišta LV	m	50,00	43,00	2 150,00	34,00	1 700,00	3 850,00
Krabice obo	ks	4,00	41,00	164,00	32,00	128,00	292,00
Vypínač č. 1	ks	1,00	163,00	163,00	63,00	63,00	226,00
Sv. led IP 44	ks	4,00	992,00	3 968,00	349,00	1 396,00	5 364,00
Nehořlavá podložka	ks	4,00	52,00	208,00	41,00	164,00	372,00
Napojení v rozvaděči	kpl	1,00			747,00	747,00	650,00
Podružný materiál	kpl	1,00	437,00	437,00	322,00	322,00	759,00
Přesun mat. a prac. Prostř.						1 472,00	1 472,00
Celkem				9 275,00		9 032,00	18 307,00
Rekapitulace:							
Silnoproudé rozvody				9 275,00		9 032,00	18 307,00
CELKEM				9 275,00		9 032,00	18 307,00

Náklady celkem jsou uvedeny bez DPH**18 307,00****Osvětlení chodby**

Popis položky	M.j.	Počet	mat.Kč/1	mat.Kč	mont.Kč/1	mont.Kč	celkem Kč
Sv. led 60/60	ks	10,00	2 657,00	26 570,00	347,00	3 470,00	30 040,00
CYKY 3x1,5	m.	30,00	23,00	690,00	32,00	960,00	1 650,00
Demontáž	kpl	1,00				2 000,00	
Podružný materiál	kpl	1,00	437,00	437,00	322,00	322,00	759,00
Přesun mat. a prac. Prostř.	kpl	1,00				1 127,00	1 127,00
Celkem				27 697,00		7 879,00	35 576,00
Rekapitulace:							
Silnoproudé rozvody				27 697,00		7 879,00	35 576,00
CELKEM				27 697,00		7 879,00	35 576,00

Náklady celkem jsou uvedeny bez DPH**35 576,00****Ovládání oken**

Popis položky	M.j.	Počet	mat.Kč/1	mat.Kč	mont.Kč/1	mont.Kč	celkem Kč
CYKY 3x1,5	m.	18,00	23,00	414,00	32,00	576,00	990,00
zás. 230V/16A	ks	2,00	179,00	358,00	60,00	120,00	478,00
Krabice duté stěny	ks	2,00	21,00	42,00	98,00	196,00	238,00
Jiistič 10A/1	ks	1,00	132,00	132,00	33,00	33,00	165,00
Krabice obo	ks	2,00	41,00	82,00	33,00	66,00	148,00
Podružný materiál	kpl	1,00	138,00	120,00	287,00	250,00	370,00

Přesun mat. a prac. Prostř.						1 127,00	1 127,00
Celkem				1 148,00		2 368,00	3 516,00
Rekapitulace:							
Silnoproudé rozvody				1 148,00		2 368,00	3 516,00
CELKEM				1 148,00		2 368,00	3 516,00

Náklady celkem jsou uvedeny bez DPH	3 516,00
--	-----------------

CELKEM BEZ DPH **57 399,00**

CELKEM S DPH **69 452,79**

Položkový soupis prací a dodávek

S:	P-19-2022	Rekonstrukce střechy budovy A včetně zateplení půdní vestavby
O:	SO 01	Gymnázium a ZUŠ Šlapanice
R:	3	0919 - Šlapanice vícepráce BESKOM 2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání						7 339,20
1	941955003R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 2,5 m	m2	35,20000	208,50	7 339,20
Díl: 997 Přesun sutě						288,18
2	979011111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	0,07400	394,50	29,19
dle SOD :						
0,074 :						
0,074						
				0,07000		
3	979011121R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot příplatek za každé další podlaží	t	0,07400	248,00	18,35
dle SOD :						
0,074 :						
0,074						
				0,07000		
4	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	0,07400	256,50	18,98
dle SOD :						
0,074 :						
0,074						
				0,07000		
5	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	1,40600	24,60	34,59
dle SOD :						
0,074*19 :						
1,406						
				1,41000		
6	979087312R00	Vodorovné přemístění suti nošením k místu nakládky vodorovné přemístění vybouraných hmot nošením nebo přehozením, na vzdálenost 10 m nebo vybouraných hmot nošením nebo přehazováním k místu nakládky přístupnému normálním dopravním prostředkům do 10 m,	t	0,07400	347,00	25,68
dle SOD :						
0,074 :						
0,074						
				0,07000		
7	979087392R00	Vodorovné přemístění suti nošením k místu nakládky příplatek za každých dalších i započatých 10 m vzdáleností vybouraných hmot, nebo vybouraných hmot nošením nebo přehazováním k místu nakládky přístupnému normálním dopravním prostředkům do 10 m,	t	0,14800	150,00	22,20

Položkový soupis prací a dodávek

S:	P-19-2022	Rekonstrukce střechy budovy A včetně zateplení půdní vestavby
O:	SO 01	Gymnázium a ZUŠ Šlapanice
R:	3	0919 - Šlapanice vícepráce BESKOM 2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		dle SOD : 0,074*2 : 0,148		0,15000		
8	997013635	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) komunálního odpadu kód odpadu 20 03 01	t	0,07400	1 881,00	139,19
Díl: 763		Konstrukce suché výstavby				83 566,56
9	763431031	Montáž minerálního podhledu s vyjímatelnými panely na zavěšený skrytý rošt	m2	35,20000	769,50	27 086,40
10	59036035	panel akustický skrytý nosný rastr bílá tl 20mm	m2	36,96000	1 385,00	51 189,60
		35,2*1,05 'Přepočtené koeficientem množství : 36,96		36,96000		
11	763431803	Demontáž minerálního podhledu zavěšeného na skrytém roštu	m2	35,20000	150,30	5 290,56
Celkem						91 193,94

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Šlapanice vícepráce -výměna korkové podlahy,podium

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

4. 10. 2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Beskom

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

34 580,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní		21,00%	
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Šlapanice vícepráce -výměna korkové podlahy,podium

Místo:

Datum: 4. 10. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: Beskom

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

34 580,00

PSV - Práce a dodávky PSV

34 580,00

776 - Podlahy povlakové

34 580,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Šlapanice vícepráce -výměna korkové podlahy,podium

Místo:

Datum: 4. 10. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: Beskom

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

34 580,00

D PSV Práce a dodávky PSV 34 580,00

D 776 Podlahy povlakové 34 580,00

1	K	nabídka8	D+M podia	soub	1,000	34 580,00	34 580,00
---	---	----------	-----------	------	-------	-----------	-----------

VV Demontáž stávajícího podia, úprava na požadované rozměry,montáž upraveného podia ,doplnění podlahy po zmenšení podia

VV 1 1,000

Díl:	762	Konstrukce tesařské odpočty			Odpočty	
64	762332130	Vázané konstrukce krovů montáž střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu z řeziva, průřezové plochy přes 120 do 288 cm2	m	145,00000	333,00	48 285,00
	odpočet	výměna krokví 170/140 mimo vazby : 10*12,5		125,00000		
	odpočet	výměna pozednic 2x170/140 : 2*10,0		20,00000		
	provádí se	nové stropní trámy 140/180 k valbě uprostřed budovy : 10*2,75		27,50000		
	provádí se	nové lávky z profilů 120/120 : 2*32,5+5*2*4,0		105,00000		
	provádí se	2*17*0,3+5*2*3*0,3		19,20000		
65	762332140	Vázané konstrukce krovů montáž střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu z řeziva, průřezové plochy přes 288 do 450 cm2	m	70,00000	359,00	25 130,00
	odpočet	výměna krokví 170/260 ve vazbách : 4*12,5		50,00000		
	odpočet	výměna pozednic lichob. 220/140 : 10,0		10,00000		
	odpočet	výměna rámu 200/220 : 10,0		10,00000		
66	762331813	Demontáž vázaných konstrukcí krovů z hranolů, hranolků, fošen, průřezové plochy přes 224 do 288 cm2	m	145,00000	90,00	13 050,00
	odpočet	výměna krokví 170/140 mimo vazby : 10*12,5		125,00000		
	odpočet	výměna pozednic 2x170/140 : 2*10,0		20,00000		
67	762331814	Demontáž vázaných konstrukcí krovů z hranolů, hranolků, fošen, průřezové plochy přes 288 do 450 cm2	m	70,00000	104,00	7 280,00
	odpočet	výměna krokví 170/260 ve vazbách : 4*12,5		50,00000		
	odpočet	výměna pozednic lichob. 220/140 : 10,0		10,00000		
	odpočet	výměna rámu 200/220 : 10,0		10,00000		
68	762332931	Vázané konstrukce krovů doplnění části střešní vazby z hranolků, hranolů včetně dodávky řeziva průřezové plochy do 120 cm2, bez dodávky řeziva	m	100,00000	222,00	22 200,00
	odpočet	příložky krokví 2*80/140 ve vazbách : 2*4*12,5		100,00000		
69	762332932	Vázané konstrukce krovů doplnění části střešní vazby z hranolků, hranolů včetně dodávky řeziva průřezové plochy přes 120 do 224 cm2, bez dodávky řeziva	m	165,00000	271,00	44 715,00
	provádí se	příložky krokví 2*80/260 mimo vazby : 10*12,5		125,00000		
	odpočet	příložky krokví 2*80/260 mimo vazby : 10*12,5		125,00000		
	odpočet	příložky vaznic 2*80/200 : 2*10,0		20,00000		
	odpočet	příložky sloupků 2*80/200 : 2*10,0		20,00000		
70	762332933	Vázané konstrukce krovů doplnění části střešní vazby z hranolků, hranolů včetně dodávky řeziva průřezové plochy přes 224 do 288 cm2, bez dodávky řeziva	m	20,00000	323,00	6 460,00
	odpočet	příložky rámu a vazných trámů 2*120/220 : 2*10,0		20,00000		
71	762342203	Montáž laťování střech o sklonu do 60° při vzdálenost lať přes 220 do 360 mm, včetně dodávky lať 40/60 mm	m2	1 202,08153	167,00	
	provádí se	půdorysná plocha střechy/cos 45° : (850,0)/cos(45)		1 202,08000		
72	762342204	Montáž kontralát přibitím, bez dodávky řeziva	m2	1 202,08153	32,00	
	provádí se	Odkaz na mn. položky pořadí 71 : 1202,08000		1 202,08000		
73	762342812	Demontáž bednění a laťování laťování střech o sklonu do 60 stupňů včetně všech nadstřešních konstrukcí rozteč lať přes 22 do 50 cm	m2	1 202,08153	26,00	
	provádí se	Odkaz na mn. položky pořadí 71 : 1202,08000		1 202,08000		
74	762342814	Demontáž bednění a laťování kontralát střech o sklonu do 60 stupňů včetně všech nadstřešních konstrukcí	m2	1 202,08153	21,00	
	provádí se	Odkaz na mn. položky pořadí 71 : 1202,08000		1 202,08000		
75	762395000	Spojovací a ochranné prostředky svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty, impregnace	m3	11,31000	1 374,00	15 539,94
		montáž do 288 cm2 :				
	odpočet	výměna krokví 170/140 mimo vazby : 10*12,5*(0,17*0,14)		2,98000		
	odpočet	výměna pozednic 2x170/140 : 2*10,0*(0,17*0,14)		0,48000		
	provádí se	nové stropní trámy 140/180 k valbě uprostřed budovy : 10*2,75*(0,14*0,18)		0,69000		
	provádí se	nové lávky z profilů 120/120 : (2*32,5+5*2*4,0)*(0,12*0,12)		1,51000		
	provádí se	(2*17*0,3+5*2*3*0,3)*(0,12*0,12)		0,28000		
		montáž do 450 cm2 :				
	odpočet	výměna krokví 170/260 ve vazbách : 4*12,5*(0,17*0,26)		2,21000		
	odpočet	výměna pozednic lichob. 220/140 : 10,0*(0,22*0,14)		0,31000		
	odpočet	výměna rámu 200/220 : 10,0*(0,2*0,22)		0,44000		
		doplnění do 120 cm2 :				
	odpočet	příložky krokví 2*80/140 ve vazbách : 2*4*12,5*(0,08*0,14)		1,12000		
		doplnění do 224 cm2 :				
	provádí se	příložky krokví 2*80/260 mimo vazby : 125*(0,08*0,26)		2,60000		
	odpočet	příložky krokví 2*80/260 mimo vazby : 5,2m3 rozpočet - 2,6 m3 skutečnost=2,6m3 odpočet		2,60000		
	odpočet	příložky vaznic 2*80/200 : 2*10,0*(0,08*0,2)		0,32000		
	odpočet	příložky sloupků 2*80/200 : 2*10,0*(0,08*0,2)		0,32000		
		doplnění do 288 cm2 :				
	odpočet	příložky rámu a vazných trámů 2*120/220 : 2*10,0*(0,12*0,22)		0,53000		
	provádí se	kontralátě 60/40 : 2*50*13,8*(0,06*0,04)		3,31000		
	provádí se	15*3,3*(0,06*0,04)		0,12000		
	provádí se	latě 60/40 : (13,8/0,33)*2*33,6*(0,06*0,04)		6,74000		
	provádí se	(13,8/0,33)*2*9,6*(0,06*0,04)		1,93000		
	provádí se	(3,3/0,33)*2*2,25*(0,06*0,04)		0,11000		
	provádí se	záklon tl. 24 mm :				

	provádí se	NS-STR2 : (12,1*10,4)*0,024		3,02000		
	provádí se	NS-STR3 : (7,5*10,4+10,0*3,72-2,51*1,55)*0,024		2,67000		
	provádí se	NS-STR4 : (11,88*10,4-2,13*0,65)*0,024		2,93000		
	provádí se	NS-STR5 : (1,5*10,4+1,5*10,4+12,525*2,75)*0,024		1,58000		
76	762431230	Obložení stěn s dodávkou sádrokartonem, tloušťky 12,5 mm	m2	35,82950	159,00	
	provádí se	NS-STN11 - z interiéru : (2*2,51+2*1,55)*(4,805+4,02)/2		35,83000		
77	762811210	Záklop stropů s dodávkou materiálu z hrubých prken, tloušťky 24 mm, vrchního na sraz, spáry zakryty lepenkovými pásy nebo lištami	m2	424,96075	309,00	
	provádí se	NS-STR2 : 12,1*10,4		125,84000		
	provádí se	NS-STR3 : 7,5*10,4+10,0*3,72-2,51*1,55		111,31000		
	provádí se	NS-STR4 : 11,88*10,4-2,13*0,65		122,17000		
	provádí se	NS-STR5 : 1,5*10,4+1,5*10,4+12,525*2,75		65,64000		
78	762811811	Demontáž záklopů stropů vrchních, zapuštěných z hrubých prken tloušťky do 32 mm	m2	406,52755	42,00	
	provádí se	SS-STR2 : 12,1*10,4		125,84000		
	provádí se	SS-STR3 : 7,5*10,4+10,0*3,72-2,31*1,35		112,08000		
	provádí se	SS-STR4 : 11,88*10,4-2,13*0,65		122,17000		
	provádí se	SS-STN7 : (1,135+1,175)*2,75+8,59*2,02-4*1,78*0,85		17,65000		
	provádí se	11,685*2,05-4*1,78*0,85		17,90000		
	provádí se	7,95*1,94-3*1,78*0,85		10,88000		
79	762911111	Impregnace řeziva máčením, ochrana proti dřevokazným houbám, plísním a dřevokaznému hmyzu	m2	313,50000	15,00	4 702,50
		montáž do 288 cm2 :				
	odpočet	výměna krokví 170/140 mimo vazby : 10*12,5*(2*0,17+2*0,14)		77,50000		
	odpočet	výměna pozednic 2x170/140 : 2*10,0*(2*0,17+2*0,14)		12,40000		
	provádí se	nové stropní trámy 140/180 k valbě uprostřed budovy : 10*2,75*(2*0,14+2*0,18)		17,60000		
	provádí se	nové lávky z profilů 120/120 : (2*32,5+5*2*4,0)*(2*0,12+2*0,12)		50,40000		
	provádí se	(2*17*0,3+5*2*3*0,3)*(2*0,12+2*0,12)		9,22000		
		montáž do 450 cm2 :				
	odpočet	výměna krokví 170/260 ve vazbách : 4*12,5*(2*0,17+2*0,26)		43,00000		
	odpočet	výměna pozednic lichob. 220/140 : 10,0*(2*0,22+2*0,14)		7,20000		
	odpočet	výměna rámu 200/220 : 10,0*(2*0,2+2*0,22)		8,40000		
		doplnění do 120 cm2 :				
	odpočet	příložky krokví 2*80/140 ve vazbách : 2*4*12,5*(2*0,08+2*0,14)		44,00000		
		doplnění do 224 cm2 :				
	provádí se	příložky krokví 2*80/260 mimo vazby : 10*12,5*(2*0,08+2*0,26)		85,00000		
	odpočet	příložky krokví 2*80/260 mimo vazby : 170m2 rozpočet - 85 m2 skutečnost=85 m2 odpočet		85,00000		
	odpočet	příložky vaznic 2*80/200 : 2*10,0*(2*0,08+2*0,2)		11,20000		
	odpočet	příložky sloupků 2*80/200 : 2*10,0*(2*0,08+2*0,2)		11,20000		
		doplnění do 288 cm2 :				
	odpočet	příložky rámu a vazních trámů 2*120/220 : 2*10,0*(2*0,12+2*0,22)		13,60000		
	provádí se	kontralatě 60/40 : 2*50*13,8*(2*0,06+2*0,04)		276,00000		
	provádí se	15*3,3*(2*0,06+2*0,04)		9,90000		
	provádí se	latě 60/40 : (13,8/0,33)*2*33,6*(2*0,06+2*0,04)		562,04000		
	provádí se	(13,8/0,33)*2*9,6*(2*0,06+2*0,04)		160,58000		
	provádí se	(3,3/0,33)*2*2,25*(2*0,06+2*0,04)		9,00000		
	provádí se	záklop tl. 24 mm :				
	provádí se	NS-STR2 : 2,5*(12,1*10,4)		314,60000		
	provádí se	NS-STR3 : 2,5*(7,5*10,4+10,0*3,72-2,51*1,55)		278,27000		
	provádí se	NS-STR4 : 2,5*(11,88*10,4-2,13*0,65)		305,42000		
	provádí se	NS-STR5 : 2,5*(1,5*10,4+1,5*10,4+12,525*2,75)		164,11000		
80	60596002	Hranol	m3	11,31000	8 165,00	92 346,15
		montáž do 288 cm2 :				
	odpočet	výměna krokví 170/140 mimo vazby : 10*12,5*(0,17*0,14)		2,98000		
	odpočet	výměna pozednic 2x170/140 : 2*10,0*(0,17*0,14)		0,48000		
	provádí se	nové stropní trámy 140/180 k valbě uprostřed budovy : 10*2,75*(0,14*0,18)		0,69000		
	provádí se	nové lávky z profilů 120/120 : (2*32,5+5*2*4,0)*(0,12*0,12)		1,51000		
	provádí se	(2*17*0,3+5*2*3*0,3)*(0,12*0,12)		0,28000		
		montáž do 450 cm2 :				
	odpočet	výměna krokví 170/260 ve vazbách : 4*12,5*(0,17*0,26)		2,21000		
	odpočet	výměna pozednic lichob. 220/140 : 10,0*(0,22*0,14)		0,31000		
	odpočet	výměna rámu 200/220 : 10,0*(0,2*0,22)		0,44000		
		doplnění do 120 cm2 :				
	odpočet	příložky krokví 2*80/140 ve vazbách : 2*4*12,5*(0,08*0,14)		1,12000		
		doplnění do 224 cm2 :				
	provádí se	příložky krokví 2*80/260 mimo vazby : 125*(0,08*0,26)		2,60000		

odpočet	příložky krokví 2*80/260 mimo vazby : 5,2m3 rozpočet - 2,6 m3 skutečnost=2,6m3 odpočet			2,60000	
odpočet	příložky vaznic 2*80/200 : 2*10,0*(0,08*0,2)			0,32000	
odpočet	příložky sloupků 2*80/200 : 2*10,0*(0,08*0,2)			0,32000	
	doplnění do 288 cm2 :				
odpočet	příložky rámu a vazních trámů 2*120/220 : 2*10,0*(0,12*0,22)			0,53000	
provádí se	kontralatě 40/60 : 2*50*13,8*(0,06*0,04)			3,31000	
provádí se	15*3,3*(0,06*0,04)			0,12000	
odpočet	ztratné 10 % : 11,31*0,1			1,13100	
provádí se	ztratné 10 % : (19,80928-11,31)*0,1			0,84993	
81 998762203	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně	%	3 559,00000	7,80	27 760,20
odpočet	3559			3559	
provádí se	11584-3559,03=8025			8025	
Konstrukce tesařské odpočty					307 468,79
Konstrukce tesařské probíhající dle SOD					
Konstrukce tesařské smlouva					

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Šlapanice méněpráce

Místo:

Datum: 11.10.2022

Zadavatel:

Projektant

Zhotovitel:

Beskom

SEŽEV Facility s.r.o.

Zpracovat

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							-16 132,96
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				-16 132,96
	D	713	Izolace tepelné				-16 132,96
1	K	63153040R	Výrobek izolační pro budovy z minerální vlny (MW) tvar: standardní; použití: stěny, podhledy, stropy; tloušťka d = 40,0 mm; hrana: rovná; T 2; OH = 15 kg/m3; lambda = 0,037 W/(m.K); R = 1,05 m2.K/W; μ = 1; RtF: A1; provozní teplota do 200 °C	m	-37,621	64,10	-2 411,50
			dle SOD NS-STN11: 1. vrstva : $-(2*2,51+2*1,55)*(4,805+4,02)/2$ prořez 5 % : $-(35,8295*0,05)$ součet				-35,8295 -1,79148 -37,62098
2	K	63153044R	Výrobek izolační pro budovy z minerální vlny (MW) tvar: standardní; použití: stěny, podhledy, stropy; tloušťka d = 100,0 mm; hrana: rovná; T 2; OH = 15 kg/m3; lambda = 0,037 W/(m.K); R = 2,70 m2.K/W; μ = 1; RtF: A1; provozní teplota do 200 °C	m2	-83,59937	160,50	-13 417,70
			dle SOD NS-STN8 : $-((1,135+1,175)*2,65+8,59*1,93-4*1,78*0,85)$ $-(11,685*1,95-4*1,78*0,85)$ $-(7,95*1,88-3*1,78*0,85)$ NS-STN11 : $-(2*2,51+2*1,55)*(4,805+4,02)/2$ Mezisoučet prořez 5 % : $-(79,61845)*0,05$ součet				-16,64820 -16,73375 -10,40700 -35,82950 -79,61845 -3,98092 -83,59937
3	K	998713203R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně dle SOD	%	-119,12000	2,55	-303,76