

**Dodatek č. 2**  
**ke smlouvě o dílo č. OR/23/23565**

na zhotovení díla

**„SŠ zemědělská a veterinární Lanškroun - hospodaření  
se srážkovými vodami“**

**Smluvní strany:**

Objednatel: **Pardubický kraj**  
sídlo: Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice  
zastoupen: JUDr. Martin Netolický, Ph.D., hejtman  
IČO: 70892822  
DIČ: CZ70892822, neplátce DPH  
Bankovní spojení: ČSOB a.s.  
č.ú. 222907724/0300

Zhotovitel: **INSTAV Hlinsko a.s.**  
sídlo: Tyršova 833, 539 01 Hlinsko  
zastoupen: Ing. Vladislav Kropáček, předseda představenstva  
IČO: 25284959  
DIČ: CZ25284959  
zápis v OR: Krajský soud v HK, oddíl B, vložka 2631  
Bankovní spojení: UniCredit Bank a.s.  
č.ú. 1387951816/2700

uzavírají tento dodatek č. 2 k výše uvedené smlouvě o dílo:

Smluvní strany uzavřely dne 13. 7. 2023 smlouvu o dílo č. OR/23/23565 na zhotovení díla „SŠ zemědělská a veterinární Lanškroun - hospodaření se srážkovými vodami“, kterou následně upravily dodatkem č. 1 ze dne 13. 10. 2023 (dále jen „smlouva“). Předmětem dodatku č. 2 smlouvy je provedení změn v rozsahu stavební části díla.

**Článek I.**

**1. Smluvní strany se dohodly, že se článek 1. smlouvy mění takto:**

Část stávajícího textu článku se ve slovech

„Rozsah předmětu díla se dále upravuje dle změnového soupisu prací, který je přílohou č. 5 smlouvy.“

ruší a nahrazuje textem:

„Rozsah předmětu díla se dále upravuje dle změnových soupisů prací, které jsou přílohami č. 5 a 6 smlouvy.“

V ostatním se článek 1. smlouvy nemění.

**2. Smluvní strany se dohodly, že se článek 2. smlouvy mění takto:**

Stávající text odstavce 1. se ruší a nahrazuje novým textem tohoto znění:

„1. Za řádně provedené dílo se objednatel zavazuje za podmínek této smlouvy zhotoviteli zaplatit **14 689 109,53 Kč** bez DPH (dále též „smluvní cena“).

Výše DPH při uvedené smluvní ceně činí **3 084 713,00 Kč**.

Celková cena, kterou objednatel za dílo uhradí, tak činí **17 773 822,53 Kč**.“

V ostatním se článek 2. smlouvy nemění.

### **3. Smluvní strany se dohodly, že se článek 6. smlouvy mění takto:**

Na konec článku se doplňuje text znějící:

„6. - Oceněné soupisy prací změnového listu č. 2“

V ostatním se článek 6. smlouvy nemění.

## **Článek II.**

Nedílnou součástí tohoto dodatku je:

Příloha č. 1: Oceněné soupisy prací změnového listu č. 2

Vstupem tohoto dodatku v účinnost se Příloha č. 1 dodatku se stává Přílohou č. 6 smlouvy.

## **Článek III.**

1. Ostatní ujednání smlouvy zůstávají beze změny.
2. Tento dodatek ke smlouvě vstupuje v platnost dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a v účinnost jeho uveřejněním v registru smluv.
3. S ohledem na povinnosti plynoucí ze zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv ujednávají smluvní strany, že tento dodatek odešle ke zveřejnění v registru smluv bezprostředně po jeho uzavření objednatel. Smluvní strany v této souvislosti prohlašují, že žádná část tohoto dodatku nenaplní znaky obchodního tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku.
4. Tento dodatek smlouvy se uzavírá ve formě elektronického originálu ke dni dle nejpozdějšího elektronického podpisu.
5. Smluvní strany prohlašují, že dodatek ke smlouvě byl sepsán podle jejich skutečné a svobodné vůle, že dodatek přečetly, s jeho obsahem souhlasí, což stvrzují svým podpisem.

Za objednatele:

Za zhotovitele:

---

JUDr. Martin Netolický, Ph.D.  
hejtman

---

Ing. Vladislav Kropáček  
předseda představenstva

*schváleno usnesením Rady Pardubického  
kraje R/2049/23 ze dne 18. 12. 2023*

<b>OZNÁMENÍ ZMĚNY</b>		číslo OZ: 2	
Zhotovitel:	INSTAV Hlinsko a.s., Tyršova 833, 539 01 Hlinsko		
Investor:	Pardubický kraj	Datum: 25.9.2023	
Název akce:	„SŠ zemědělská a veterinární Lanškroun – hospodaření se srážkovými vodami“		
Způsob odeslání / předání datum:	poštou <input type="checkbox"/>	e-mailem <input type="checkbox"/>	faxem <input type="checkbox"/> osobně <input checked="" type="checkbox"/>
<b>Odkazy</b>	na specifikaci:		
	na výkresy:		
	na rozpočtové podklady:		
	na jinou část smlouvy:		
Předmět a popis zdůvodnění změny:			
<b>ZL 02</b>			
<b>01 – IO 01 – Hospodaření se srážkovými vodami – panely</b>			
Jedná se o doplnění manipulace se stávajícími betonovými panely v místě předpokládaného umístění objektu IO 01. Odstranění stávajících panelů a jeho opětovná montáž na pojezdové ploše před objektem kravína.			
<b>02 – Změna trasy kanalizačního potrubí – IO 01, IO 03</b>			
Doplnění trasy a napojení na objekt IO 01, součástí doplnění šachet při napojování kanalizace oproti předpokladu. Nová kanalizace kolem objektu kravína, kde oproti předpokladu nelze využít stávající dešťová kanalizace pod objektem. Doplnění trasy u objektu IO 03.			
<b>03 – Výměna kanalizace DN 200 – IO 03</b>			
Výměna stávající kanalizace na kterou je napojen přepad z objektu IO 03.			
<b>04 – Nátokové revizní šachty s čištěním</b>			
Doplnění čistících kusů do šachet před nátokem do jednotlivých objektů.			
<b>05 – Rozvod DN40 – dopojení dojírny</b>			
Dopojení potrubí v oplachové místnosti dojírny.			
<b>06 - Lapače – odpočet dle skutečnosti</b>			
Odpočet lapačů na svodných potrubí dle skutečnosti.			
<b>07 – Zákrytové desky čerpací stanice</b>			
Doplnění zákrytových desek o rozměrech umožňujících instalaci technologie – nahrazení skruží s kruhovým výletem za obdélníkovým			
<b>08 – Stání pro mytí skotu</b>			
Doplnění konstrukce pro oplach skotu u IO 01 – plocha ze silničních panelů s žárově zinkovanou konstrukcí pro uvázání skotu zajišťující bezpečnost při provádění prací souvisejících se školní praxí.			
Počet připojených listů specifikací:	1		
Důvod vícepráce / méněpráce:			
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:			
.....			

**Stanovisko technického dozoru stavby: Souhlasím.**

**Stanovisko projektanta stavby: Souhlasím.**

Příloha : Oceněný výkaz výměr ZL 02

<b>ZMĚNOVÝ LIST</b>		<b>číslo ZL: 2</b>
Zhotovitel:	<b>INSTAV Hlinsko a.s.,</b> Tyršova 833, 539 01 Hlinsko	
Změnový list vystavil:	<b>INSTAV Hlinsko a.s.,</b> Tyršova 833, 539 01 Hlinsko	
Datum:	25.9.2023	
<p>Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o dílo tuto změnu rozsahu díla:</p>		
<b>ZL 02</b>		
<b>01 – IO 01 – Hospodaření se srážkovými vodami – panely</b>		
<p>Jedná se o doplnění manipulace se stávajícími betonovými panely v místě předpokládaného umístění objektu IO 01. Odstranění stávajících panelů a jeho opětovná montáž na pojezdové ploše před objektem kravína.</p>		
<b>02 – Změna trasy kanalizačního potrubí – IO 01, IO 03</b>		
<p>Doplnění trasy a napojení na objekt IO 01, součástí doplnění šachet při napojování kanalizace oproti předpokladu. Nová kanalizace kolem objektu kravína, kde oproti předpokladu nelze využít stávající dešťová kanalizace pod objektem. Doplnění trasy u objektu IO 03.</p>		
<b>03 – Výměna kanalizace DN 200 – IO 03</b>		
<p>Výměna stávající kanalizace na kterou je napojen přepad z objektu IO 03.</p>		
<b>04 – Nátokové revizní šachty s čištěním</b>		
<p>Doplnění čistících kusů do šachet před nátokem do jednotlivých objektů.</p>		
<b>05 – Rozvod DN40 – dopojení dojírna</b>		
<p>Dopojení potrubí v oplachové místnosti dojírny.</p>		
<b>06 - Lapače – odpočet dle skutečnosti</b>		
<p>Odpočet lapačů na svodných potrubí dle skutečnosti.</p>		
<b>07 – Zákrytové desky čerpací stanice</b>		
<p>Doplnění zákrytových desek o rozměrech umožňujících instalaci technologie – nahrazení skruží s kruhovým výletem za obdélníkový</p>		
<b>08 – Stání pro mytí skotu</b>		
<p>Doplnění konstrukce pro oplach skotu u IO 01 – plocha ze silničních panelů s žárově zinkovanou konstrukcí pro uvázání skotu zajišťující bezpečnost při provádění prací souvisejících se školní praxí.</p>		
Počet připojených listů specifikací: 0	Počet připojených výkresů: 0	
Cena méněprací bez DPH :	Cena víceprací bez DPH :	
<b>- 129 488,81 Kč</b>	<b>670 217,05 Kč</b>	
Výsledná cena změny bez DPH :	Nově sjednaná lhůta dokončení díla:	
<b>540 728,24 Kč</b>	<b>0 dní</b>	
<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:	Datum:	

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2023-003

Stavba: Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

KSO:  
Místo:

CC-CZ:  
Datum: 19. 4. 2023

Zadavatel:

IČ:  
DIČ:

Zhotovitel:  
INSTAV Hlinsko a.s.

IČ: 25284959  
DIČ: CZ25284959

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH** **540 728,24**

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	540 728,24	113 552,93
	15,00%	0,00	0,00

**Cena s DPH v CZK 654 281,17**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2023-003

**Stavba:** Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Místo: Datum: 19. 4. 2023

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: INSTAV Hlinsko a.s. Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>540 728,24</b>	<b>654 281,17</b>
01	IO 01 Hospodaření se srážkovými vodami - panely	116 260,55	140 675,27
02	Změna trasy kanalizačního potrubí	111 901,54	135 400,86
IO 01	Hospodaření se srážkovými vodami	98 485,11	119 166,98
IO 03	Hospodaření se srážkovými vodami	13 416,43	16 233,88
03	IO 03 Výměna kanalizace DN200	72 177,72	87 335,04
04	Nátokové revizní šachty s čištěním	25 141,59	30 421,32
IO01	Hospodaření se srážkovými vodami	6 768,90	8 190,37
IO02	Hospodaření se srážkovými vodami	6 768,90	8 190,37
IO03	Hospodaření se srážkovými vodami	11 603,79	14 040,59
05	IO 01 Rozvod potrubí DN40 v hale	23 994,26	29 033,05
06	Lapače	-110 037,73	-133 145,65
IO 01	Hospodaření se srážkovými vodami	-41 573,78	-50 304,27
IO 02	Hospodaření se srážkovými vodami	-42 919,84	-51 933,01
IO 03	Hospodaření se srážkovými vodami	-25 544,11	-30 908,37
07	Změna zákrytové desky čerpací stanice	84 480,75	102 221,71
IO 01	Hospodaření se srážkovými vodami	28 160,25	34 073,90
IO 02	Hospodaření se srážkovými vodami	28 160,25	34 073,90
IO 03	Hospodaření se srážkovými vodami	28 160,25	34 073,90
08	Stání pro mytí skotu a koní	216 809,56	262 339,57

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

**01 - IO 01 Hospodaření se srážkovými vodami - panely**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

INSTAV Hlinsko a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

19. 4. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

25284959

DIČ:

CZ25284959

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**116 260,55**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	116 260,55	21,00%	24 414,72
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**140 675,27**

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:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

**01 - IO 01 Hospodaření se srážkovými vodami - panely**

Místo:

Datum: 19. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: INSTAV Hlinsko a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>116 260,55</b>
---------------------------------	-------------------

HSV - Práce a dodávky HSV	116 260,55
---------------------------	------------

1 - Zemní práce	8 988,00
-----------------	----------

2 - Zakládání	17 976,00
---------------	-----------

5 - Komunikace pozemní	66 254,40
------------------------	-----------

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	6 420,00
---	----------

998 - Přesun hmot	16 622,15
-------------------	-----------

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

**01 - IO 01 Hospodaření se srážkovými vodami - panely**

Místo:

Datum: 19. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: INSTAV Hlinsko a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>116 260,55</b>	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				116 260,55	
D		1	Zemní práce				8 988,00	
4	K	113151111	Rozebrání zpevněných ploch ze silničních dílců	m2	120,000	74,90	8 988,00	SoD
D		2	Zakládání				17 976,00	
25	K	291211111	Zřízení plochy ze silničních panelů do lože tl 50 mm z kameniva	m2	120,000	149,80	17 976,00	SoD
D		5	Komunikace pozemní				66 254,40	
40	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm "panely" 120,0*3	m2	360,000 360,000	184,04	66 254,40	SoD
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				6 420,00	
79	K	979094441	Očištění vybouraných silničních dílců s původním spárováním z kameniva těžného	m2	120,000	53,50	6 420,00	SoD
D		998	Přesun hmot				16 622,15	
86	K	9982761011	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	178,560	93,09	16 622,15	SoD

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

02 - Změna trasy kanalizačního potrubí

Soupis:

**IO 01 - Hospodaření se srážkovými vodami**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

INSTAV Hlinsko a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

19. 4. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

25284959

DIČ:

CZ25284959

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**98 485,11**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	98 485,11	21,00%	20 681,87
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**119 166,98**

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:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

02 - Změna trasy kanalizačního potrubí

Soupis:

**IO 01 - Hospodaření se srážkovými vodami**

Místo:

Datum: 19. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

INSTAV Hlinsko a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>98 485,11</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	94 672,06
4 - Vodorovné konstrukce	12 444,18
8 - Trubní vedení	80 982,89
998 - Přesun hmot	1 244,99
M - Práce a dodávky M	3 813,05
23-M - Montáže potrubí	3 813,05

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

02 - Změna trasy kanalizačního potrubí

Soupis:

**IO 01 - Hospodaření se srážkovými vodami**

Místo:

Datum: 19. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

INSTAV Hlinsko a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>98 485,11</b>	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				94 672,06	
D	4		Vodorovné konstrukce				12 444,18	
31	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,675	3 937,60	2 657,88	SoD
			"šachty" 2*1,5*1,5*0,15		0,675			
32	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo pražců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	0,128	48 150,00	6 163,20	SoD
			8*2*0,008		0,128			
33	K	452386111	Vyrovnávací prstence z betonu prostého tř. C 25/30 v do 100 mm	kus	4,000	618,46	2 473,84	SoD
34	M	59224184	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm	kus	1,000	236,08	236,08	SoD
35	M	59224185	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	1,000	267,24	267,24	SoD
36	M	59224176	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	1,000	307,99	307,99	SoD
37	M	59224187	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	1,000	337,95	337,95	SoD
D	8		Trubní vedení				80 982,89	
45	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 160	m	-66,850	128,40	-8 583,54	SoD
			"skutečnost"					
			1,3+8,39+8,44+1,08+5,6+23,15+0,85+17,61+0,76+4,57+3,81+4,83+12,7+1,0*4		97,090			
			4,4+15,1+3,65+14,07+3,11+6,69+2,11+15,66+1,85+14,87+1,65+9,72+3,76+23,34+4,71+32,67+48,71+31,65+7,34+1,0*7		252,060			
			Mezisoučet		349,150			
			"SoD" -416		-416,000			
			Součet		-66,850			
46	M	28611166	trubka kanalizační PVC DN 160x5000mm SN8	m	-68,856	157,83	-10 867,54	SoD
			-66,85*1,03		-68,856			
47	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	140,940	149,80	21 112,81	SoD
			"skutečnost"					
			30,64+52,2+52,6+11,0+3,0+8,5		157,940			
			"SoD" -17,0		-17,000			
			Součet		140,940			
48	M	28611169	trubka kanalizační PVC DN 200x5000mm SN8	m	145,168	228,98	33 240,57	SoD
			140,94*1,03		145,168			
57	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	2,000	6 955,00	13 910,00	SoD
			"S25-S32" 8		8,000			
			"S34-S36" 3		3,000			
			"S31a" 1		1,000			
			"S31b" 1		1,000			
			"S31c" 1		1,000			
			"S39" 1		1,000			
			"S41" 1		1,000			
			"armaturní šachta" 1		1,000			
			Mezisoučet		17,000			
			"SoD" -15,0		-15,000			
			Součet		2,000			
58	M	59224167	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12 cm, stupadla poplastovaná	kus	2,000	1 917,44	3 834,88	SoD
60	M	59224050	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x25x12cm	kus	1,000	1 030,62	1 030,62	SoD
61	M	59224051	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x50x12cm	kus	2,000	1 477,63	2 955,26	SoD
62	M	59224052	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x100x12cm	kus	1,000	2 495,07	2 495,07	SoD
63	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů	kus	6,000	281,62	1 689,72	SoD
64	M	592240231	dno betonové šachtové DN 200 betonový žlab i nástupnice 100x63,5x15cm	kus	2,000	6 730,21	13 460,42	SoD

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
69	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	2,000	802,50	1 605,00	SoD
70	M	28666	<i>poklop šachtový vč. rámu</i>	ks	2,000	2 549,81	5 099,62	SoD
	D	998	Přesun hmot				1 244,99	
86	K	9982761011	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	13,374	93,09	1 244,99	SoD
	D	M	<b>Práce a dodávky M</b>				<b>3 813,05</b>	
	D	23-M	Montáže potrubí				3 813,05	
89	K	230170014	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 200	m	89,090	42,80	3 813,05	SoD
	VV		-51,85+140,94		89,090			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

02 - Změna trasy kanalizačního potrubí

Soupis:

**IO 03 - Hospodaření se srážkovými vodami**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

INSTAV Hlinsko a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

19. 4. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

25284959

DIČ:

CZ25284959

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**13 416,43**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	13 416,43	21,00%	2 817,45
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**16 233,88**

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:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

02 - Změna trasy kanalizačního potrubí

Soupis:

**IO 03 - Hospodaření se srážkovými vodami**

Místo:

Datum: 19. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

INSTAV Hlinsko a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>13 416,43</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	13 225,11
1 - Zemní práce	10 502,56
4 - Vodorovné konstrukce	360,17
8 - Trubní vedení	1 300,60
998 - Přesun hmot	1 061,78
M - Práce a dodávky M	191,32
23-M - Montáže potrubí	191,32



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

02 - Změna trasy kanalizačního potrubí

Soupis:

**IO 03 - Hospodaření se srážkovými vodami**

Místo:

Datum: 19. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

INSTAV Hlinsko a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>13 416,43</b>	
D	HSV		<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>13 225,11</b>	
D	1		<b>Zemní práce</b>				<b>10 502,56</b>	
9	K	132354206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 5000 m3	m3	9,655	203,30	1 962,86	SoD
	VV		"DN 150" 4,47*1,2*1,8		9,655			
12	K	162351123	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	3,353	74,90	251,14	SoD
	VV		"potrubí" 6,705*0,5		3,353			
13	K	162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	6,303	221,49	1 396,05	SoD
	VV		"potrubí" 9,655-6,705*0,5		6,303			
14	K	167151112	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 přes 100 m3	m3	3,353	64,20	215,26	SoD
15	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	11,345	192,60	2 185,05	SoD
	VV		6,303*1,8		11,345			
16	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	9,655	21,40	206,62	SoD
17	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	6,705	96,30	645,69	SoD
	VV		"potrubí" 9,655-0,536-2,414		6,705			
18	M	58331200	<b>šterkopísek netříděný zásypový</b>	t	6,035	357,38	2 156,79	SoD
	VV		"50% výměna" 0,5*6,705*1,8		6,035			
19	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	2,414	192,60	464,94	SoD
	VV		"DN 150" 4,47*1,2*0,45		2,414			
20	M	583373021	<b>šterkopísek frakce 0/12</b>	t	4,345	234,33	1 018,16	SoD
	VV		2,414*1,8		4,345			
D	4		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>360,17</b>	
28	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	0,536	671,96	360,17	SoD
	VV		"DN 150" 4,47*1,2*0,1		0,536			
D	8		<b>Trubní vedení</b>				<b>1 300,60</b>	
41	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 160	m	4,470	128,40	573,95	SoD
	VV		"skutečnost"					
	VV		1,74+9,98+1,3+12,4+1,26+15,62+1,19+11,07+4,0+11,61+1,2		242,470			
	VV		1+23,24+0,83+7,80+18,1+4,02+12,19+2,91+3,89+14,7+17,99					
	VV		+3,07+5,05+9,1+16,2+20,0+1,0*12					
	VV		"SoD" -238,0		-238,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>4,470</b>			
42	M	28611166	<b>trubka kanalizační PVC DN 160x5000mm SN8</b>	m	4,604	157,83	726,65	SoD
	VV		4,47*1,03		4,604			
D	998		<b>Přesun hmot</b>				<b>1 061,78</b>	
70	K	9982761011	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	11,406	93,09	1 061,78	SoD
D	M		<b>Práce a dodávky M</b>				<b>191,32</b>	
D	23-M		<b>Montáže potrubí</b>				<b>191,32</b>	
73	K	230170014	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 200	m	4,470	42,80	191,32	SoD

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

**03 - IO 03 Výměna kanalizace DN200**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

INSTAV Hlinsko a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

19. 4. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

25284959

DIČ:

CZ25284959

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**72 177,72**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	72 177,72	21,00%	15 157,32
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**87 335,04**

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:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

**03 - IO 03 Výměna kanalizace DN200**

Místo:

Datum: 19. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: INSTAV Hlinsko a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>72 177,72</b>
---------------------------------	------------------

HSV - Práce a dodávky HSV	71 064,92
---------------------------	-----------

1 - Zemní práce	47 546,90
-----------------	-----------

4 - Vodorovné konstrukce	1 894,93
--------------------------	----------

8 - Trubní vedení	16 552,76
-------------------	-----------

998 - Přesun hmot	5 070,33
-------------------	----------

M - Práce a dodávky M	1 112,80
-----------------------	----------

23-M - Montáže potrubí	1 112,80
------------------------	----------

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

**03 - IO 03 Výměna kanalizace DN200**

Místo:

Datum: 19. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: INSTAV Hlinsko a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>72 177,72</b>	
<b>D</b>		<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>71 064,92</b>	
<b>D</b>		<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>				<b>47 546,90</b>	
5	K	132354206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 5000 m3	m3	42,300	203,30	8 599,59	SoD
	VV		"DN 200" 23,5*1,2*1,5		42,300			
8	K	162351123	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	13,140	74,90	984,19	SoD
	VV		0,5*26,28		13,140			
9	K	162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	29,160	221,49	6 458,65	SoD
	VV		42,3-13,14		29,160			
10	K	167151112	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 přes 100 m3	m3	13,140	64,20	843,59	SoD
11	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	52,488	192,60	10 109,19	SoD
	VV		29,16*1,8		52,488			
12	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	42,300	21,40	905,22	SoD
13	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	26,280	96,30	2 530,76	SoD
	VV		"potrubí" 43,2-2,82-14,1		26,280			
14	M	58331200	<b>šterkopísek neříděný zásypový</b>	t	23,652	357,38	8 452,75	SoD
	VV		"50% výměna" 0,5*26,28*1,8		23,652			
15	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	14,100	192,60	2 715,66	SoD
	VV		"DN 200" 23,5*1,2*0,5		14,100			
16	M	583373021	<b>šterkopísek frakce 0/12</b>	t	25,380	234,33	5 947,30	SoD
	VV		14,1*1,8		25,380			
<b>D</b>		<b>4</b>	<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>1 894,93</b>	
20	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	2,820	671,96	1 894,93	SoD
	VV		"DN 200" 23,5*1,2*0,1		2,820			
<b>D</b>		<b>8</b>	<b>Trubní vedení</b>				<b>16 552,76</b>	
33	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	23,500	149,80	3 520,30	SoD
	VV		"výměna kanalizace" 9,5+14,0		23,500			
34	M	28611169	<b>trubka kanalizační PVC DN 200x5000mm SN8</b>	m	24,205	228,98	5 542,46	SoD
	VV		23,5*1,03		24,205			
55	K	R0002	Napojení na stáv. kanalizaci	kpl	2,000	3 745,00	7 490,00	SoD
<b>D</b>		<b>998</b>	<b>Přesun hmot</b>				<b>5 070,33</b>	
58	K	9982761011	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	54,467	93,09	5 070,33	SoD
<b>D</b>		<b>M</b>	<b>Práce a dodávky M</b>				<b>1 112,80</b>	
<b>D</b>		<b>23-M</b>	<b>Montáže potrubí</b>				<b>1 112,80</b>	
60	K	230170004	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 200	sada	2,000	53,50	107,00	SoD
61	K	230170014	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 200	m	23,500	42,80	1 005,80	SoD

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

04 - Nátokové revizní šachty s čištěním

Soupis:

**IO01 - Hospodaření se srážkovými vodami**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

INSTAV Hlinsko a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

19. 4. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

25284959

DIČ:

CZ25284959

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**6 768,90**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	6 768,90	21,00%	1 421,47
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**8 190,37**

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:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

04 - Nátokové revizní šachty s čištěním

Soupis:

**IO01 - Hospodaření se srážkovými vodami**

Místo:

Datum: 19. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

INSTAV Hlinsko a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>6 768,90</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	6 768,90
4 - Vodorovné konstrukce	858,40
8 - Trubní vedení	4 721,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 189,50

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

04 - Nátokové revizní šachty s čištěním

Soupis:

**IO01 - Hospodaření se srážkovými vodami**

Místo:

Datum: 19. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

INSTAV Hlinsko a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>6 768,90</b>	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				6 768,90	
D	4		Vodorovné konstrukce				858,40	
31	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,218	3 937,60	858,40	SoD
	VV		"šachty - úprava dna" PI*1,0*1,0/4*0,15*1		0,118			
	VV		"zaslepení a obetonování původních otvorů" 0,1		0,100			
	VV		<b>Součet</b>		<b>0,218</b>			
D	8		Trubní vedení				4 721,00	
96	K	877350310	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP nebo tvrdého PVC hladkého plnostěnného kolen, víček nebo hrdlových uzávěrů DN 200	kus	1,000	296,00	296,00	CS ÚRS 2023 02
97	M	28617193	<i>koleno kanalizační PP SN16 87° DN 200</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>705,00</i>	<i>705,00</i>	<i>CS ÚRS 2023 02</i>
104	M	56241516	<i>koš kalový dlouhý pro žlaby z PE š 300mm</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>3 720,00</i>	<i>3 720,00</i>	<i>CS ÚRS 2023 02</i>
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 189,50	
95	K	977151127	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 225 do 250 mm	m	0,150	7 930,00	1 189,50	CS ÚRS 2023 02
	VV		"IO 01" 0,15*1		0,150			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

04 - Nátokové revizní šachty s čištěním

Soupis:

**IO02 - Hospodaření se srážkovými vodami**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

INSTAV Hlinsko a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

19. 4. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

25284959

DIČ:

CZ25284959

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**6 768,90**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	6 768,90	21,00%	1 421,47
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**8 190,37**

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:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

04 - Nátokové revizní šachty s čištěním

Soupis:

**IO02 - Hospodaření se srážkovými vodami**

Místo:

Datum: 19. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

INSTAV Hlinsko a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>6 768,90</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	6 768,90
4 - Vodorovné konstrukce	858,40
8 - Trubní vedení	4 721,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 189,50

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

04 - Nátokové revizní šachty s čištěním

Soupis:

**IO02 - Hospodaření se srážkovými vodami**

Místo:

Datum: 19. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

INSTAV Hlinsko a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>6 768,90</b>	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				6 768,90	
D	4		Vodorovné konstrukce				858,40	
31	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,218	3 937,60	858,40	SoD
	VV		"šachty - úprava dna" PI*1,0*1,0/4*0,15*1		0,118			
	VV		"zaslepení a obetonování původních otvorů" 0,1		0,100			
	VV		<b>Součet</b>		<b>0,218</b>			
D	8		Trubní vedení				4 721,00	
96	K	877350310	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP nebo tvrdého PVC hladkého plnostěnného kolen, víček nebo hrdlových uzávěrů DN 200	kus	1,000	296,00	296,00	CS ÚRS 2023 02
97	M	28617193	<i>koleno kanalizační PP SN16 87° DN 200</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>705,00</i>	<i>705,00</i>	<i>CS ÚRS 2023 02</i>
104	M	56241516	<i>koš kalový dlouhý pro žlaby z PE š 300mm</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>3 720,00</i>	<i>3 720,00</i>	<i>CS ÚRS 2023 02</i>
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 189,50	
95	K	977151127	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 225 do 250 mm	m	0,150	7 930,00	1 189,50	CS ÚRS 2023 02
	VV		"IO 02" 0,15*1		0,150			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

04 - Nátokové revizní šachty s čištěním

Soupis:

**IO03 - Hospodaření se srážkovými vodami**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

INSTAV Hlinsko a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

19. 4. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

25284959

DIČ:

CZ25284959

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**11 603,79**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	11 603,79	21,00%	2 436,80
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**14 040,59**

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:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

04 - Nátokové revizní šachty s čištěním

Soupis:

**IO03 - Hospodaření se srážkovými vodami**

Místo:

Datum: 19. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

INSTAV Hlinsko a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

## Náklady ze soupisu prací

**11 603,79**

HSV - Práce a dodávky HSV

11 603,79

4 - Vodorovné konstrukce

1 716,79

8 - Trubní vedení

8 234,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

1 653,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

04 - Nátokové revizní šachty s čištěním

Soupis:

**IO03 - Hospodaření se srážkovými vodami**

Místo:

Datum: 19. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

INSTAV Hlinsko a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>11 603,79</b>	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				11 603,79	
D		4	Vodorovné konstrukce				1 716,79	
31	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,436	3 937,60	1 716,79	SoD
	VV		"šachty - úprava dna" Pl*1,0*1,0/4*0,15*(1+1)		0,236			
	VV		"zaslepení a obetonování původních otvorů" 0,1*(1+1)		0,200			
	VV		<b>Součet</b>		<b>0,436</b>			
D		8	Trubní vedení				8 234,00	
49	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	2,000	214,00	428,00	SoD
98	M	28611363	<i>koleno kanalizační PVC KG 160x87°</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>183,00</i>	<i>366,00</i>	<i>CS ÚRS 2023 02</i>
104	M	56241516	<i>koš kalový dlouhý pro žlaby z PE š 300mm</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>3 720,00</i>	<i>7 440,00</i>	<i>CS ÚRS 2023 02</i>
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 653,00	
94	K	977151124	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 150 do 180 mm	m	0,300	5 510,00	1 653,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"IO 03" 0,15*2		0,300			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

**05 - IO 01 Rozvod potrubí DN40 v hale**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

INSTAV Hlinsko a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

19. 4. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

25284959

DIČ:

CZ25284959

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**23 994,26**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	23 994,26	21,00%	5 038,79
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**29 033,05**

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:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

**05 - IO 01 Rozvod potrubí DN40 v hale**

Místo:

Datum: 19. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: INSTAV Hlinsko a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>23 994,26</b>
---------------------------------	------------------

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	3 707,00
---	----------

HSV - Práce a dodávky HSV	2 028,26
---------------------------	----------

8 - Trubní vedení	2 022,30
-------------------	----------

998 - Přesun hmot	5,96
-------------------	------

PSV - Práce a dodávky PSV	18 259,00
---------------------------	-----------

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	18 259,00
--	-----------

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

05 - IO 01 Rozvod potrubí DN40 v hale

Místo:

Datum: 19. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

INSTAV Hlinsko a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>23 994,26</b>	
D		9	<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				<b>3 707,00</b>	
101	K	977151118	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 90 do 100 mm	m	1,100	3 370,00	3 707,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"prostup základem" 0,8		0,800			
	VV		"prostupy zdívem" (0,1+0,2)		0,300			
	VV		<b>Součet</b>		<b>1,100</b>			
D		HSV	<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>2 028,26</b>	
D		8	<b>Trubní vedení</b>				<b>2 022,30</b>	
54	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	21,000	48,15	1 011,15	SoD
55	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	21,000	48,15	1 011,15	SoD
D		998	<b>Přesun hmot</b>				<b>5,96</b>	
86	K	9982761011	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,064	93,09	5,96	SoD
D		PSV	<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>18 259,00</b>	
D		722	<b>Zdravotechnika - vnitřní vodovod</b>				<b>18 259,00</b>	
90	K	722174005	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 40 x 5,5	m	21,000	662,00	13 902,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"rozvod potrubí v hale" 3,5+15,0+2,5		21,000			
92	K	722179193	Příplatek k ceně rozvody vody z plastů za práce malého rozsahu na zakázce při průměru trubek přes 32 mm, do 5 svarů	soubor	1,000	531,00	531,00	CS ÚRS 2023 02
93	K	722181232	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetyleny PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 9 do 13 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	21,000	104,00	2 184,00	CS ÚRS 2023 02
94	K	722190402	Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpustek přes 25 do DN 50	kus	1,000	330,00	330,00	CS ÚRS 2023 02
95	K	722220112	Armatury s jedním závitem nástěnky pro výtakový ventil G 3/4"	kus	1,000	265,00	265,00	CS ÚRS 2023 02
96	K	722224153	Armatury s jedním závitem ventily kulové zahradní uzávěry PN 15 do 120° C G 3/4" - 1"	kus	1,000	368,00	368,00	CS ÚRS 2023 02
99	K	722249125	Armatury z plastických hmot montáž vodovodních armatur z plastických hmot ostatních typů DN 40	kus	1,000	185,00	185,00	CS ÚRS 2023 02
100	M	28654309	<i>přechodka PPR s vnitřním kovovým závitem D 40x5/4"</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>494,00</i>	<i>494,00</i>	<i>CS ÚRS 2023 02</i>



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

06 - Lapače

Soupis:

**IO 01 - Hospodaření se srážkovými vodami**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

INSTAV Hlinsko a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

19. 4. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

25284959

DIČ:

CZ25284959

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**-41 573,78**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-41 573,78	21,00%	-8 730,49
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**-50 304,27**

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:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

06 - Lapače

Soupis:

**IO 01 - Hospodaření se srážkovými vodami**

Místo:

Datum: 19. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

INSTAV Hlinsko a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>-41 573,78</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	-40 841,90
8 - Trubní vedení	-40 841,90
PSV - Práce a dodávky PSV	-731,88
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	-731,88

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

06 - Lapače

Soupis:

**IO 01 - Hospodaření se srážkovými vodami**

Místo:

Datum: 19. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

INSTAV Hlinsko a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>-41 573,78</b>	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				-40 841,90	
D	8		Trubní vedení				-40 841,90	
92	K	doplneno3	D+M Lapač střešních splavenin litina DN150 (VIZ. VÝKRES 03 - SITUACE - IO 01)	kpl	-10,000	4 084,19	-40 841,90	SoD
	VV		"skutečnost" 2		2,000			
	VV		"SoD" -12		-12,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>-10,000</b>			
D	PSV		Práce a dodávky PSV				-731,88	
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				-731,88	
87	K	721242105	Lapač střešních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 110	kus	-1,000	731,88	-731,88	SoD
	VV		"skutečnost" 9		9,000			
	VV		"SoD" -10		-10,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>-1,000</b>			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

06 - Lapače

Soupis:

**IO 02 - Hospodaření se srážkovými vodami**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

INSTAV Hlinsko a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

19. 4. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

25284959

DIČ:

CZ25284959

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**-42 919,84**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-42 919,84	21,00%	-9 013,17
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**-51 933,01**

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:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

06 - Lapače

Soupis:

**IO 02 - Hospodaření se srážkovými vodami**

Místo:

Datum: 19. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

INSTAV Hlinsko a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>-42 919,84</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	-32 673,52
8 - Trubní vedení	-32 673,52
PSV - Práce a dodávky PSV	-10 246,32
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	-10 246,32

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

06 - Lapače

Soupis:

**IO 02 - Hospodaření se srážkovými vodami**

Místo:

Datum: 19. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

INSTAV Hlinsko a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>-42 919,84</b>	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				-32 673,52	
D	8		Trubní vedení				-32 673,52	
63	K	doplneno2	D+M Lapač střešních splavenin litina DN150 (VIZ. VÝKRES 04 - SITUACE - IO 02)	kpl	-8,000	4 084,19	-32 673,52	SoD
	VV		"skutečnost" 14		14,000			
	VV		"S0D" -22		-22,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>-8,000</b>			
D	PSV		Práce a dodávky PSV				-10 246,32	
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				-10 246,32	
59	K	721242105	Lapač střešních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 110	kus	-14,000	731,88	-10 246,32	SoD
	VV		"skutečnost" 6		6,000			
	VV		"S0D" -20		-20,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>-14,000</b>			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

06 - Lapače

Soupis:

**IO 03 - Hospodaření se srážkovými vodami**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

INSTAV Hlinsko a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

19. 4. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

25284959

DIČ:

CZ25284959

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**-25 544,11**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-25 544,11	21,00%	-5 364,26
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**-30 908,37**

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:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

06 - Lapače

Soupis:

**IO 03 - Hospodaření se srážkovými vodami**

Místo:

Datum: 19. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

INSTAV Hlinsko a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>-25 544,11</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	-20 420,95
8 - Trubní vedení	-20 420,95
PSV - Práce a dodávky PSV	-5 123,16
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	-5 123,16



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

06 - Lapače

Soupis:

**IO 03 - Hospodaření se srážkovými vodami**

Místo:

Datum: 19. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

INSTAV Hlinsko a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>-25 544,11</b>	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				-20 420,95	
D	8		Trubní vedení				-20 420,95	
75	K	doplneno2	D+M Lapač střešních splavenin litina DN150 (VIZ. VÝKRES 05 - SITUACE - IO 03)	kpl	-5,000	4 084,19	-20 420,95	SoD
	VV		"skutečnost" 8		8,000			
	VV		"SoD" -13		-13,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>-5,000</b>			
D	PSV		Práce a dodávky PSV				-5 123,16	
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				-5 123,16	
71	K	721242105	Lapač střešních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 110	kus	-7,000	731,88	-5 123,16	SoD
	VV		"skutečnost" 4		4,000			
	VV		"SoD" -11		-11,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>-7,000</b>			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

07 - Změna zákrytové desky čerpací stanice

Soupis:

**IO 01 - Hospodaření se srážkovými vodami**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

INSTAV Hlinsko a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

19. 4. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

25284959

DIČ:

CZ25284959

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**28 160,25**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	28 160,25	21,00%	5 913,65
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**34 073,90**

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:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

07 - Změna zákrytové desky čerpací stanice

Soupis:

**IO 01 - Hospodaření se srážkovými vodami**

Místo:

Datum: 19. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

INSTAV Hlinsko a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>28 160,25</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	28 160,25
8 - Trubní vedení	28 160,25

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

07 - Změna zákrytové desky čerpací stanice

Soupis:

**IO 01 - Hospodaření se srážkovými vodami**

Místo:

Datum: 19. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

INSTAV Hlinsko a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>28 160,25</b>	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				28 160,25	
D	8		Trubní vedení				28 160,25	
87	K	894410303	Osazení betonových dílců šachet kanalizačních deska zákrytová DN 1200	kus	1,000	2 170,00	2 170,00	CS ÚRS 2023 02
94	M	59226037	deska zákrytová kruhové nádrže DN 2000 se stěnou tl přes 100mm v 250mm otvor 1x d 1000mm	kus	1,000	16 800,00	16 800,00	CS ÚRS 2023 02
58	M	59224167	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12 cm, stupadla poplastovaná	kus	-1,000	1 917,44	-1 917,44	SoD
91	K	899103112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	1,000	3 660,00	3 660,00	CS ÚRS 2023 02
92	M	63126060	poklop kompozitní zátěžový hranatý včetně rámu a příslušenství 600/900mm C250	kus	1,000	10 800,00	10 800,00	CS ÚRS 2023 02
69	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	-1,000	802,50	-802,50	SoD
70	M	28666	poklop šachtový vč. rámu	ks	-1,000	2 549,81	-2 549,81	SoD

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

07 - Změna zákrytové desky čerpací stanice

Soupis:

**IO 02 - Hospodaření se srážkovými vodami**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

INSTAV Hlinsko a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

19. 4. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

25284959

DIČ:

CZ25284959

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**28 160,25**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	28 160,25	21,00%	5 913,65
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**34 073,90**

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:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

07 - Změna zákrytové desky čerpací stanice

Soupis:

**IO 02 - Hospodaření se srážkovými vodami**

Místo:

Datum: 19. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

INSTAV Hlinsko a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>28 160,25</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	28 160,25
8 - Trubní vedení	28 160,25

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

07 - Změna zákrytové desky čerpací stanice

Soupis:

**IO 02 - Hospodaření se srážkovými vodami**

Místo:

Datum: 19. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

INSTAV Hlinsko a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>28 160,25</b>	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				28 160,25	
D		8	Trubní vedení				28 160,25	
54	K	894410303	Osazení betonových dílců šachet kanalizačních deska zákrytová DN 1200	kus	1,000	2 170,00	2 170,00	CS ÚRS 2023 02
55	M	59226037	deska zákrytová kruhové nádrže DN 2000 se stěnou tl přes 100mm v 250mm otvor 1x d 1000mm	kus	1,000	16 800,00	16 800,00	CS ÚRS 2023 02
42	M	59224167	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12 cm, stupadla poplastovaná	kus	-1,000	1 917,44	-1 917,44	SoD
56	K	899103112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	1,000	3 660,00	3 660,00	CS ÚRS 2023 02
57	M	63126060	poklop kompozitní zátěžový hranatý včetně rámu a příslušenství 600/900mm C250	kus	1,000	10 800,00	10 800,00	CS ÚRS 2023 02
52	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	-1,000	802,50	-802,50	SoD
53	M	28666	poklop šachtový vč. rámu	ks	-1,000	2 549,81	-2 549,81	SoD

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

07 - Změna zákrytové desky čerpací stanice

Soupis:

**IO 03 - Hospodaření se srážkovými vodami**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

INSTAV Hlinsko a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

19. 4. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

25284959

DIČ:

CZ25284959

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**28 160,25**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	28 160,25	21,00%	5 913,65
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**34 073,90**

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:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

07 - Změna zákrytové desky čerpací stanice

Soupis:

**IO 03 - Hospodaření se srážkovými vodami**

Místo:

Datum: 19. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

INSTAV Hlinsko a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>28 160,25</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	28 160,25
8 - Trubní vedení	28 160,25

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

07 - Změna zákrytové desky čerpací stanice

Soupis:

**IO 03 - Hospodaření se srážkovými vodami**

Místo:

Datum: 19. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

INSTAV Hlinsko a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>28 160,25</b>	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				28 160,25	
D		8	Trubní vedení				28 160,25	
57	K	894410303	Osazení betonových dílců šachet kanalizačních deska zákrytová DN 1200	kus	1,000	2 170,00	2 170,00	CS ÚRS 2023 02
58	M	59226037	deska zákrytová kruhové nádrže DN 2000 se stěnou tl přes 100mm v 250mm otvor 1x d 1000mm	kus	1,000	16 800,00	16 800,00	CS ÚRS 2023 02
48	M	59224167	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12 cm, stupadla poplastovaná	kus	-1,000	1 917,44	-1 917,44	SoD
59	K	899103112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	1,000	3 660,00	3 660,00	CS ÚRS 2023 02
60	M	63126060	poklop kompozitní zátěžový hranatý včetně rámu a příslušenství 600/900mm C250	kus	1,000	10 800,00	10 800,00	CS ÚRS 2023 02
55	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	-1,000	802,50	-802,50	SoD
56	M	28666	poklop šachtový vč. rámu	ks	-1,000	2 549,81	-2 549,81	SoD

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

**08 - Stání pro mytí skotu a koní**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

INSTAV Hlinsko a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

19. 4. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

25284959

DIČ:

CZ25284959

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**216 809,56**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	216 809,56	21,00%	45 530,01
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**262 339,57**

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:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

**08 - Stání pro mytí skotu a koní**

Místo:

Datum: 19. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: INSTAV Hlinsko a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**216 809,56**

### HSV - Práce a dodávky HSV

96 546,71

1 - Zemní práce

20 514,25

2 - Zakládání

30 546,36

4 - Vodorovné konstrukce

1 348,20

5 - Komunikace pozemní

8 373,82

8 - Trubní vedení

20 439,25

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

11 475,00

998 - Přesun hmot

3 849,83

### PSV - Práce a dodávky PSV

119 995,35

762 - Konstrukce tesařské

5 937,38

767 - Konstrukce zámečnické

67 591,19

783 - Dokončovací práce - nátěry

1 839,18

789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení

44 627,60

### M - Práce a dodávky M

267,50

23-M - Montáže potrubí

267,50

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Střední škola zemědělská a veterinární Lanškroun - změny SoD

Objekt:

**08 - Stání pro mytí skotu a koní**

Místo:

Datum: 19. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: INSTAV Hlinsko a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>216 809,56</b>	
D	HSV		<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>96 546,71</b>	
D	1		<b>Zemní práce</b>				<b>20 514,25</b>	
8	K	131351105	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 1000 m3 strojně	m3	14,000	149,80	2 097,20	SoD
	VV		"stání pro mytí skotu a koní" 7,0*4,0*0,5		14,000			
9	K	132354206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 5000 m3	m3	11,400	203,30	2 317,62	SoD
	VV		"DN 200" 5,0*1,2*1,9		11,400			
10	K	151811131	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	18,000	34,24	616,32	SoD
	VV		5,0*1,8*2		18,000			
11	K	151811231	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	18,000	10,70	192,60	SoD
12	K	162351123	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	9,800	74,90	734,02	SoD
	VV		"potrubí" 7,8		7,800			
	VV		"stání pro mytí skotu a koní" (7,0*4,0-6,0*3,0)*0,2		2,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>9,800</b>			
13	K	162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	15,600	221,49	3 455,24	SoD
	VV		14,0+11,4-9,8		15,600			
14	K	167151112	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 přes 100 m3	m3	9,800	64,20	629,16	SoD
15	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	28,080	192,60	5 408,21	SoD
	VV		15,6*1,8		28,080			
16	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	25,400	21,40	543,56	SoD
	VV		14,0+11,4		25,400			
17	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	7,800	96,30	751,14	SoD
	VV		"potrubí" 11,4-0,6-3,0		7,800			
19	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	3,000	192,60	577,80	SoD
	VV		"DN 200" 5,0*1,2*0,5		3,000			
20	M	583373021	<b>šterkopísek frakce 0/12</b>	t	<b>5,400</b>	<b>234,33</b>	<b>1 265,38</b>	<b>SoD</b>
	VV		3,0*1,8		5,400			
21	K	181311103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	10,000	192,60	1 926,00	SoD
	VV		"stání pro mytí skotu a koní" 7,0*4,0-6,0*3,0		10,000			
D	2		<b>Zakládání</b>				<b>30 546,36</b>	
25	K	291211111	Zřízení plochy ze silničních panelů do lože tl 50 mm z kameniva	m2	18,000	149,80	2 696,40	SoD
	VV		"stání pro mytí skotu a koní" 6,0*3,0		18,000			
26	M	59381009	<b>panel silniční 3,00x1,00x0,15m</b>	kus	<b>6,000</b>	<b>4 641,66</b>	<b>27 849,96</b>	<b>SoD</b>
	VV		24*0,25 "Přepočtené koeficientem množství		6,000			
D	4		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>1 348,20</b>	
30	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	0,600	671,96	403,18	SoD
	VV		"DN 200" 5,0*1,2*0,1		0,600			
31	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,240	3 937,60	945,02	SoD
	VV		"zaústění UV" 0,1		0,100			
	VV		"mycí boxy, kotvení sloupků přes panely" 0,2*0,2*0,7*5		0,140			
	VV		<b>Součet</b>		<b>0,240</b>			
D	5		<b>Komunikace pozemní</b>				<b>8 373,82</b>	
40	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	45,500	184,04	8 373,82	SoD
	VV		"panely" 6,5*3,5*2		45,500			
D	8		<b>Trubní vedení</b>				<b>20 439,25</b>	
47	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	5,000	149,80	749,00	SoD

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48	M	28611169	trubka kanalizační PVC DN 200x500mm SN8	m	5,150	228,98	1 179,25	SoD
	VV		5,0*1,03		5,150			
56	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	1,000	1 070,00	1 070,00	SoD
90	K	895941343	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 500 dno vysoké s kalištěm	kus	1,000	1 340,00	1 340,00	CS ÚRS 2023 02
104	M	59224470	vpust' uliční DN 500 kaliště vysoké 500/525x65mm	kus	1,000	1 020,00	1 020,00	CS ÚRS 2023 02
96	K	895941351	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 500 skruž horní pro čtvercovou vtokovou mříž	kus	1,000	898,00	898,00	CS ÚRS 2023 02
97	M	59224460	vpust' uliční DN 500 betonová 500x190x65mm čtvercový poklop	kus	1,000	796,00	796,00	CS ÚRS 2023 02
94	K	895941361	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 500 skruž středová 290 mm	kus	1,000	898,00	898,00	CS ÚRS 2023 02
95	M	59224461	vpust' uliční DN 500 skruž průběžná nízká betonová 500/290x65mm	kus	1,000	501,00	501,00	CS ÚRS 2023 02
92	K	895941366	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 500 skruž průběžná s výtokem	kus	1,000	1 260,00	1 260,00	CS ÚRS 2023 02
93	M	59224465	vpust' uliční DN 500 skruž průběžná 500/590x65mm betonová s odtokem 200mm PVC	kus	1,000	1 160,00	1 160,00	CS ÚRS 2023 02
98	K	899203112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení B125, C250	kus	1,000	1 370,00	1 370,00	CS ÚRS 2023 02
99	M	59224480	mříž vtoková s rámem pro uliční vpust' 500x500, zatížení 25 tun	kus	1,000	3 780,00	3 780,00	CS ÚRS 2023 02
100	M	55241001	koš kalový pod kruhovou mříž - těžký	kus	1,000	673,00	673,00	CS ÚRS 2023 02
74	K	R0002	Napojení na stáv. kanalizaci	kpl	1,000	3 745,00	3 745,00	SoD
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				11 475,00	
101	K	935112211	Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého z betonových příkopových tvárnic šířky přes 500 do 800 mm	m	6,000	332,00	1 992,00	CS ÚRS 2023 02
102	M	59227029	žlabovka příkopová betonová 500x680x60mm	m	6,000	556,00	3 336,00	CS ÚRS 2023 02
116	K	977151125	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 180 do 200 mm	m	0,750	6 610,00	4 957,50	CS ÚRS 2023 02
	VV		"mycí boxy, kotvení sloupků přes panely" 0,15*5		0,750			
103	K	977151127	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 225 do 250 mm	m	0,150	7 930,00	1 189,50	CS ÚRS 2023 02
	VV		"UV" 0,15*1		0,150			
D	998		Přesun hmot				3 849,83	
86	K	9982761011	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	41,356	93,09	3 849,83	SoD
D	PSV		Práce a dodávky PSV				119 995,35	
D	762		Konstrukce tesařské				5 937,38	
109	K	762134122	Montáž bednění stěn z hoblovaných fošen na sraz tl. do 60 mm	m2	2,900	110,00	319,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"mycí boxy, bednění u panelů" 4*1,45*0,5		2,900			
111	M	60556102	řezivo dubové sušené tl 60mm	m3	0,167	33 100,00	5 527,70	CS ÚRS 2023 02
	VV		"mycí boxy, bednění u panelů" 4*1,45*0,5*0,05		0,145			
	VV		0,145*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		0,167			
112	K	762195000	Spojovací prostředky stěn a příček hřebíky, svory, fixační prkna	m3	0,167	543,00	90,68	CS ÚRS 2023 02
D	767		Konstrukce zámečnické				67 591,19	
117	K	767163121	Montáž kompletního kovového zábradlí přímého z dílců v rovině (na rovné ploše) kotveného do betonu	m	13,800	1 630,00	22 494,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"mycí boxy" 1,6*5+4*1,45		13,800			
120	M	55283904	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 51x4,0mm	m	78,660	319,00	25 092,54	CS ÚRS 2023 02
	VV		"trubka s okem" 1,2*12		14,400			
	VV		"boky" 54,0		54,000			
	VV		Součet		68,400			
	VV		68,4*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		78,660			
119	M	55283911	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 76,1x4,0mm	m	38,295	485,00	18 573,08	CS ÚRS 2023 02
	VV		"sloupky" 3,0*10		30,000			
	VV		"spony T" (6+34)*0,06		2,400			
	VV		"spony X" (9+6)*0,06		0,900			
	VV		Součet		33,300			
	VV		33,3*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		38,295			
123	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,634	1 550,00	982,70	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
124	K	998767181	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,634	708,00	448,87	CS ÚRS 2023 02
	D	783	<b>Dokončovací práce - nátěry</b>				<b>1 839,18</b>	
115	K	783201201	Příprava podkladu tesařských konstrukcí před provedením nátěru broušení	m2	5,800	54,10	313,78	CS ÚRS 2023 02
113	K	783213021	Preventivní napouštěcí nátěr tesařských prvků proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním nezabudovaných do konstrukce dvojnásobný svtetický	m2	5,800	143,00	829,40	CS ÚRS 2023 02
	VV		"mycí boxy, bednění u panelů" 4*1,45*0,5*2		5,800			
114	K	783213101	Napouštěcí nátěr tesařských konstrukcí zabudovaných do konstrukce jednonásobný syntetický	m2	5,800	120,00	696,00	CS ÚRS 2023 02
	D	789	<b>Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení</b>				<b>44 627,60</b>	
121	K	789221532	Otryskání povrchů ocelových konstrukcí suché abrazivní tryskání abrazivem ze strusky třídy I stupeň zrezivění C, stupeň přípravy Sa 2½	m2	18,910	1 060,00	20 044,60	CS ÚRS 2023 02
125	K	789421531	Žárové stříkání ocelových konstrukcí slitinou zinačor ZnAl, tloušťky 100 µm, třídy I	m2	18,910	1 300,00	24 583,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"Tr. 76, 0,2388 m2/bm" 0,2388*33,3		7,952			
	VV		"Tr 51, 0,1602 m2/bm" 0,1602*68,4		10,958			
	VV		<b>Součet</b>		<b>18,910</b>			
	D	M	<b>Práce a dodávky M</b>				<b>267,50</b>	
	D	23-M	<b>Montáže potrubí</b>				<b>267,50</b>	
88	K	230170004	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 200	sada	1,000	53,50	53,50	SoD
89	K	230170014	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 200	m	5,000	42,80	214,00	SoD