

Číslo jednací:	ZSMV-01492/VZ-2024
Systémové číslo na profilu zadavatele:	N006/24/V00030856
Evidenční číslo ve Věstníku VZ:	Z2025-002088
Evidenční číslo v Úředním věstníku EU:	359346-2025

Dodatek č. 1 ke smlouvě o dílo

uzavřené mezi smluvními stranami dne 16. 5. 2025
pod. č.j. Objednatele: ZSMV-01492-44/VZ-2024

„Chlazení serveroven Olšanská – realizace“



ZAŘÍZENÍ SLUŽEB PRO MINISTERSTVO VNITRA
STÁTNÍ PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE

Zařízení služeb pro Ministerstvo vnitra

se sídlem: Přípotoční 300/12, 101 00 Praha 10
IČO: 67779999
DIČ: CZ67779999
datová schránka: iazgiwe
bankovní spojení: ČNB Praha
číslo účtu: 30320881/0710
zastoupené: Mgr. Simonou Hrubou, ředitelkou
na straně jedné (dále též jen „**Objednatel**“)
číslo Dodatku: ZSMV-01492-46/VZ-2024

a

Společnost „Olšanská 4 chlazení – OHLA ŽS & EDIKT“

vedoucí společník: **OHLA ŽS, a.s.**
se sídlem: Tuřanka 1554/115b, Slatina, 627 00 Brno
IČO: 46342796
DIČ: CZ46342796
datová schránka: xbicgdt
společnost zapsaná: v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně pod
sp. zn. B 695,
bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s. číslo účtu: 1014501513/5500,
zastoupená: Ing. Romanem Kocůrkem, 1. místopředsedou představenstva a
Jiřím Procházkou, MBA, členem představenstva

a

druhý společník: **EDIKT a.s.**
se sídlem: Rudolfovska tř. 461/95, České Budějovice 4, 370 01 České Budějovice
IČO: 25172328
DIČ: CZ25172328
společnost zapsaná: v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Českých
Budějovicích pod sp. zn. B 904,
zastoupená: Ing. Tomášem Votavou, předsedou představenstva
na straně druhé (dále též jen „**Zhotovitel**“)
(obě výše uvedené smluvní strany dále společně též jen „**Smluvní strany**“ či jednotlivě jako
„**Smluvní strana**“)

1. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

- 1.1. Smluvní strany uzavřely na základě výsledku zadávacího řízení s názvem „*Chlazení serveroven Olšanská – realizace*“, evidenční číslo ve Věstníku veřejných zakázek Z2025-002088, dne 16. 5. 2025, pod. č.j. Objednatele: ZSMV-01492-44/VZ-2024 smlouvu o dílo (dále jen „**Smlouva**“).
- 1.2. V návaznosti na skutečnost, že v průběhu provádění Díla vznikla potřeba realizovat práce, dodávky či služby, které mají být provedeny nad rámec původně sjednaného rozsahu Díla, dohodly se Smluvní strany v souladu s odst. 4.4. Smlouvy na uzavření tohoto Dodatku č. 1 ke Smlouvě (dále jen „**Dodatek**“).
- 1.3. Slova a výrazy obsažené v tomto Dodatku mají význam definovaný ve Smlouvě, nestanoví-li tento Dodatek jinak.

2. PŘEDMĚT DODATKU

- 2.1. Na základě tohoto Dodatku se Zhotovitel zavazuje provést práce specifikované ve změnovém listu č. 1, který byl v souladu s odst. 4.4. Smlouvy odsouhlasený oběma Smluvními stranami a je v souladu s ustanovením § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon**“) nepodstatnou změnou závazku ze smlouvy. Změnový list je nedílnou součástí tohoto Dodatku a tvoří jeho přílohu č. 1.
- 2.2. Zhotovitel zavazuje provést vícepráce specifikované ve změnovém listu č. 1 v souladu s ustanovením § 222 odst. 6 Zákona, ve výši 24 336 518,36 Kč bez DPH a práce, které nebudou realizovány specifikované ve změnovém listu č. 1, tj. méněpráce ve výši 16 291 685,38 Kč bez DPH.
- 2.3. Předmětem tohoto Dodatku je prodloužení termínu plnění z důvodu změn vyplývajících ze změnového listu.

Smluvní strany se dohodly, že odst. 3.2. Smlouvy nově zní následovně:

„Zhotovitel se zavazuje řádně provést celé Dílo nejpozději do 180 dní od předání staveniště.“

3. ROZSAH A CENA DODATEČNÝCH PRACÍ

- 3.1. Cena dodatečných prací, o kterou se tímto Dodatkem navyšuje cena Díla sjednaná v odst. 4.1 Smlouvy, je stanovena v souladu s odst. 4.4 a 4.5. Smlouvy a činí:
 - a) vícepráce bez DPH 24 336 518,36 Kč
(slovy: dvacet čtyři milionů tři sta třicet šest tisíc pět set osmnáct korun českých a třicet šest haléřů),
 - b) méněpráce bez DPH 16 291 685,38 Kč
(slovy: šestnáct milionů dvě stě devadesát jedna tisíc šest set osmdesát pět korun českých a třicet osm haléřů),
 - c) změny celkem bez DPH 8 044 832,98 Kč

(slovy: osm milionů čtyřicet čtyři tisíc osm set třicet dva korun českých a devadesát osm haléřů),

- d) DPH 21 % ve výši 1 689 414,93 Kč
(slovy: jeden milion šest set osmdesát devět tisíc čtyři sta čtrnáct korun českých a devadesát tři haléřů),
- e) celkem včetně DPH 9 734 247,91 Kč
(slovy: devět milionů sedm set třicet čtyři tisíc dvě stě čtyřicet sedm korun českých a devadesát jedna haléřů).

Celková cena uvedená ve Smlouvě o dílo včetně tohoto dodatku:

- f) celkem bez DPH 59 804 109,98 Kč
(slovy: padesát devět milionů osm set čtyři tisíc sto devět korun českých a devadesát osm haléřů)
- g) DPH 21 % ve výši 12 558 863,10 Kč
(slovy: dvanáct milionů pět set padesát osm tisíc osm set šedesát tři korun českých a deset haléřů),
- h) celkem včetně DPH 72 362 973,08 Kč
(slovy: sedmdesát dva milionů tři sta šedesát dva tisíc devět set sedmdesát tři korun českých a 0,8 haléřů).

- 3.2. Faktura za Vícepráce provedené dle tohoto Dodatku musí obsahovat náležitosti dle Smlouvy a musí dle odst. 4.4. Smlouvy obsahovat změnový list, zpracovaný dle Standardů, který bude odsouhlasen oběma Smluvními stranami.

4. OSTATNÍ USTANOVENÍ

- 4.1. Případná neplatnost či nicotnost jednotlivých ujednání Dodatku se nedotýká platnosti tohoto Dodatku, resp. Smlouvy, jako celku. Smluvní strany se zavazují nahradit neplatná či nicotná ujednání tak, aby odpovídala závazným právním předpisům, významu nahrazovaných ujednání a celému kontextu Smlouvy.
- 4.2. Ostatní ujednání Smlouvy zůstávají nezměněna a v odpovídajícím rozsahu se vztahují i na plnění dle tohoto Dodatku.
- 4.3. Smluvní strany výslovně stvrzují, že pro případ vzniku sporu z tohoto Dodatku budou postupovat dle podmínek pro řešení sporů stanovených ve Smlouvě.
- 4.4. Tento Dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu oběma Smluvními stranami a účinnosti okamžikem jeho zveřejnění v registru smluv, zřízeném dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
- 4.5. Tento Dodatek je uzavřen elektronicky, tj. bude vyhotoven jako elektronický soubor ve formátu PDF s připojenými elektronickými podpisy osob k tomu oprávněných.

- 4.6. Smluvní strany po řádném přečtení tohoto Dodatku shodně prohlašují, že písemné vyhotovení tohoto Dodatku se shoduje se souhlasnými, svobodnými a vážnými projevy jejich skutečné vůle a že se o obsahu tohoto Dodatku dohodly tak, aby mezi nimi nedošlo k rozporům. Dále prohlašují, že tímto Dodatkem nebyl založen hrubý nepoměr mezi právy a povinnostmi smluvních stran. Na důkaz toho tento Dodatek podepisují.
- 4.7. Nedílnou součástí tohoto Dodatku je jeho příloha:
- Příloha č. 1 – Změnový list č. 1.

PODPISY SMLUVNÍCH STRAN	
Zhotovitel	Objednatel
Ing. Roman Kocůrek 1. místopředseda představenstva OHLA ŽS, a.s.	Mgr. Simona Hrubá ředitelka Zařízení služeb pro Ministerstvo vnitra
Jiří Procházka, MBA člen představenstva OHLA ŽS, a.s.	
Ing. Tomáš Votava předseda představenstva EDIKT a.s.	

Z m ě n o v ý l i s t
pro nezbytné změny stavby v průběhu realizace

Změnový list číslo		1
Číslo akce EDS/SMVS: 114V514001015		
Název akce:	Chlazení serveroven Olšanská – realizace	
Číslo smlouvy:	ZSMV-01492-44/VZ-2024	
Zhotovitel:	Společnost „Olšanská 4 chlazení – OHLA ŽS & EDIKT“	
Objednatel:	Zařízení služeb pro Ministerstvo vnitra, Přípotoční 300/12, 101 00 Praha 10	
Datum	08.09.2025	
Předmět změnového listu:		
Změna chlazení		
Část díla dotčená změnovým listem:		
Chlazení serveroven 1.35 a 1.36		
Popis změny, popis technického řešení:		
Původní řešení dle Smlouvy o dílo:		
Původní návrh technického řešení chlazení serveroven 1.35 a 1.36 vycházel z požadavků formulovaných v polovině roku 2024. Tyto požadavky reflektovaly tehdejší plán využití prostor pro komunikační technologie, které mají nižší nároky na elektrický příkon i chlazení. Trasy vedení chlazení a elektroinstalace silnoproudu (ESIL) byly navrženy podle původních stavebních plánů, bez znalosti skutečného stavu konstrukcí budovy, který nebyl v té době detailně prověřen.		
Nové řešení:		
Navýšení kapacity chlazení serveroven na minimálně 180 kW. Serverovny budou nově využívány pro serverové technologie, které mají výrazně vyšší nároky na příkon a chlazení než původně plánované komunikační technologie. V místnosti 1.35 nutné navýšit kapacitu UPS na 180 kW; v místnosti 1.36 bude provedena příprava pro samostatně dodávanou UPS o výkonu 180 kW. Na základě provedených sond v konstrukci budovy bude upravena trasa vedení chlazení i elektroinstalace silnoproudu (ESIL).		
Zdůvodnění změny:		
Na základě požadavku odboru IT MV uvedeného v dopise č. j. MV-66660-1/OIT-2025 je nutné navýšit kapacitu chlazení serveroven 1.35 a 1.36 na 180 kW. Požadavek vychází z aktuální potřeby na technologie. Serverovny budou nově osazeny serverovou technologií, která má výrazně vyšší nároky na příkon než původně plánované komunikační technologie, což si vyžaduje odpovídající navýšení kapacity chlazení. Vzhledem k tomu, že životnost datových sálů je výrazně delší než životnost jednotlivých technologií, je nezbytné dimenzovat infrastrukturu na maximální možnou kapacitu, aby bylo možné flexibilně reagovat na budoucí technologické změny.		
Na základě provedených sond v konstrukci budovy bylo navíc nutné upravit trasu vedení chlazení i elektroinstalace silnoproudu (ESIL), což si vyžádalo technické přehodnocení původního návrhu a přizpůsobení infrastruktury aktuálním stavebním podmínkám.		
Stanovisko technického dozoru stavby:		Stanovisko projektanta stavby:
S navrženými změnami souhlasím:		S navrženými změnami souhlasím:
Vliv změny např. na výkresovou dokumentaci:		
Ano (Zpracována PD na navýšení chlazení a změnu tras, Bude součástí DSPS.)		
Záznamy o změně ve stavebním deníku a zápisech z kontrolních dnů:		
Ano - zaznamenáno v zápisech z KD pod bodem 1/4		
Předpokládaný vliv na termín, kvalitu, cenu díla:		
Vliv na termín: ANO 60 dnů		
Vliv na kvalitu díla: ANO, přínosy v oblasti provozní bezpečnosti, zabezpečení kritické infrastruktury		
Vliv na cenu: ANO		
Přípočty k ceně díla bez DPH:	24 336 518,36 Kč	
Odpočty z ceny díla bez DPH (kladná hodnota):	16 291 685,38 Kč	
Celkový vliv na změnu ceny díla bez DPH:	8 044 832,98 Kč	
DPH 21%	1 689 414,93 Kč	
Celkový vliv na změnu ceny díla včetně DPH:	9 734 247,91 Kč	
Podpis zmocněnce Zhotovitele:		Podpis zmocněnce Objednatele:
podpis:		podpis:
Úplnost změnového listu za ZSMV zkontroloval: XXXXXXXXXX		
Datum: 8.9.2025		

REKAPITULACE STAVBY

Kód: Z2022253
Stavba: Chlazení serveroven

KSO:
Místo: Olšanská

CC-CZ:
Datum: 26. 8. 2025

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH			8 044 832,98
DPH základní snížená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	8 044 832,98	1 689 414,93
	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH		v CZK	9 734 247,91

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	Z2022253				
Stavba:	Chlazení serveroven				
Místo:	Olšanská	Datum:	26. 8. 2025		
Zadavatel:		Projektant:			
Zhotovitel:		Zpracovatel:			

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		8 044 832,98	9 734 247,91	
ZL.01	Změna	8 044 832,98	9 734 247,91	STA
ZL133c	Změna chlazení	4 882 587,72	5 907 931,14	Soupis
ZL133d	Změna ESIL - napájení 180kWA	3 092 658,26	3 742 116,49	Soupis
ZL133g	VRN	69 587,00	84 200,27	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Chlazení serveroven
Objekt: ZL.01 - Změna
Soupis: **ZL133c - Změna chlazení**

KSO:
Místo: Olšanská

CC-CZ:
Datum: 26. 8. 2025

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			4 882 587,72
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	4 882 587,72	21,00%	1 025 343,42
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	5 907 931,14

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Chlazení serveroven
Objekt: ZL.01 - Změna
Soupis: **ZL133c - Změna chlazení**

Místo: Olšanská
Zadavatel:
Zhotovitel:

Datum: 26. 8. 2025
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	4 882 587,72
2.05 - Chlazení	4 582 287,72
č. 1-S a 2-S - Chlazení datových sálů kritické infrastruktury s č. m. 1.35 a 1.36	4 414 452,32
č. 45 a 46 - Chlazení záložního zdroje UPS datových sálů s č. m. 1S.85	167 835,40
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	300 300,00
VRN1 - Průzkumné, zeměměřičské a projektové práce	300 300,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Chlazení serveroven

Objekt: ZL.01 - Změna

Soupis: ZL133c - Změna chlazení

Místo: Olšanská

Datum: 26. 8. 2025

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 4 882 587,72

D 2.05 Chlazení 4 582 287,72

D č. 1-S a 2-S Chlazení datových sálů kritické infrastruktury s č. m. 1.35 a 1.36 4 414 452,32

1	M	1.01-S	Venkovní vzduchem chlazená kondenzační jednotka pro datový sál s č. m. 1.36	ks	6,000	374 329,60	2 245 977,60	SoD
	PP		Venkovní vzduchem chlazená kondenzační jednotka pro datový sál s č. m. 1.36 Poznámka k položce: - Qchl = 41,7 kW - Pmax. = 1,8 kW, lmax. (FLA) = 2,8 A, 380-415 V - rozměry (délka x šířka x výška) - 1930 x 1240 x 1390 mm - hmotnost - 179 kg - chladivo R410A - hladina akustického výkonu - Lw(A) = 67,6 dB(A) - vč. topného kabelu do vany kondenzátu - dodávka vcelku VV "přípočet ZL" 6		6,000			
2	M	2.01-S	Venkovní vzduchem chlazená kondenzační jednotka pro datový sál s č. m. 1.35	ks	-6,000	355 203,50	-2 131 221,00	SoD
	PP		Venkovní vzduchem chlazená kondenzační jednotka pro datový sál s č. m. 1.35 Poznámka k položce: - Qchl = 24,9 kW - Pmax. = 1,8 kW, lmax. (FLA) = 2,8 A, 380-415 V - rozměry (délka x šířka x výška) - 1930 x 1240 x 1390 mm - hmotnost - 169 kg - chladivo R410A - hladina akustického výkonu - Lw(A) = 57,5 dB(A) - vč. topného kabelu do vany kondenzátu - dodávka vcelku VV "odpočet SoD" -6		-6,000			
3	M	1.02-S	Vnitřní jednotka přesné klimatizace vč. zvlhčování pro datový sál s č. m. 1.36	ks	6,000	1 805 410,80	10 832 464,80	SoD
	PP		Vnitřní jednotka přesné klimatizace vč. zvlhčování pro datový sál s č. m. 1.36 Poznámka k položce: - Qchl = 33,8 kW - EER (Energy Efficiency Ratio) - 3,65 - V = 5 700 m3/h - Pmax. (kompresor + zvlhčovač + ventilátor) = 8,48 + 2,3 + 0,77 = 11,55 kW - doporučené jištění - 40 A, 380-415 V - hladina akustického výkonu - Lw(A) = 74 dB(A) - rozměry (délka x šířka x výška) - 1222 x 600 x 2020 mm - hmotnost - 215 kg - chladivo R410A - připojení médií ze zdvojené podlahy (elektro, voda, kanalizace) - vč. autonomní MaR - dodávka vcelku VV "přípočet ZL" 6		6,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	M	2.02-S	Vnitřní jednotka přesné klimatizace vč. zvlhčování pro datový dál s č. m. 1.35	ks	-6,000	1 725 410,20	-10 352 461,20	SoD
	PP		Vnitřní jednotka přesné klimatizace vč. zvlhčování pro datový dál s č. m. 1.35 Poznámka k položce: - Qchl = 18,9 kW - EER (Energy Efficiency Ratio) - 3,30 - V = 2 400 m3/h - Pmax. (kompresor + zvlhčovač + ventilátor) = 5,42 + 2,25 + 0,3 = 7,97 kW - doporučené jištění - 32 A, 380-415 V - hladina akustického výkonu - Lw(A) = 66 dB(A) - rozměry (délka x šířka x výška) - 1200 x 300 x 2045 mm - hmotnost - 215 kg - chladiivo R410A - připojení médií ze zdvojené podlahy (elektro, voda, kanalizace) - vč. autonomní MaR - dodávka vcelku "odpočet SoD" -6		-6,000			
5	K	Pol750	Oplechovaný žlab vč. podpůrné konstrukce pro vedení chladivových Cu rozvodů a komunikačních kabelů ve venkovním prostoru	m	-96,000	1 002,00	-96 192,00	SoD
	PP		Oplechovaný žlab vč. podpůrné konstrukce pro vedení chladivových Cu rozvodů a komunikačních kabelů ve venkovním prostoru					
	VV		"odpočet SoD" -96		-96,000			
31	K	Pol770	Oplechovaný žlab vč. podpůrné konstrukce pro vedení chladivových Cu rozvodů a komunikačních kabelů ve venkovním prostoru - změna trasy potrubních rozvodů	m	112,000	1 500,00	168 000,00	CN+10%
	PP		Oplechovaný žlab vč. podpůrné konstrukce pro vedení chladivových Cu rozvodů a komunikačních kabelů ve venkovním prostoru - změna trasy potrubních rozvodů					
	VV		"přípočet ZL" 112		112,000			
6	K	Pol349	Chladivové Cu potrubí dle EN 12735-1, průměr potrubí Ø 22,22 mm předizolované parotěsnou polyethylénovou tepelnou izolací vč. komunikačních kabelů a montáže	m	1 071,000	518,90	555 741,90	SoD
	PP		Chladivové Cu potrubí dle EN 12735-1, průměr potrubí Ø 22,22 mm předizolované parotěsnou polyethylénovou tepelnou izolací vč. komunikačních kabelů a montáže					
	VV		"odpočet SoD" -347		-347,000			
	VV		"přípočet ZL" 1498-80		1 418,000			
	VV		Součet		1 071,000			
33	K	Pol772	Chladivové Cu potrubí dle EN 12735-1, průměr potrubí Ø 28,00 mm v tyčovém provedení vč. tvarovek, kaučukové izolace, komunikačních kabelů, montáže - změna dimenze pro minimalizaci tlakových ztrát a zvýšení chladicího výkonu	m	1 473,000	1 976,00	2 910 648,00	CN+10%
	PP		Chladivové Cu potrubí dle EN 12735-1, průměr potrubí Ø 28,00 mm v tyčovém provedení vč. tvarovek, kaučukové izolace, komunikačních kabelů, montáže - změna dimenze pro minimalizaci tlakových ztrát a zvýšení chladicího výkonu					
	VV		"přípočet ZL" 1498-25		1 473,000			
34	K	Pol773	Ag pájka pro tvrdé pájení	kg	32,500	19 468,00	632 710,00	CN+10%
	PP		Ag pájka pro tvrdé pájení					
	VV		"přípočet ZL" 32,5		32,500			
35	K	Pol774	Dusík pro tvrdé pájení - 20 l, 200 bar	ks	27,700	2 870,00	79 499,00	CN+10%
	PP		Dusík pro tvrdé pájení - 20 l, 200 bar					
	VV		"přípočet ZL" 27,7		27,700			
36	K	Pol775	Plyn pro tvrdé pájení - 10 kg	ks	20,800	1 392,00	28 953,60	CN+10%
	PP		Plyn pro tvrdé pájení - 10 kg					
	VV		"přípočet ZL" 20,8		20,800			
37	K	Pol776	Kyslík pro tvrdé pájení - 20 l, 200 bar	ks	23,100	2 570,00	59 367,00	CN+10%
	PP		Kyslík pro tvrdé pájení - 20 l, 200 bar					
	VV		"přípočet ZL" 23,1		23,100			
7	K	Pol348	Chladivové Cu potrubí dle EN 12735-1, průměr potrubí Ø 19,05 mm předizolované parotěsnou polyethylénovou tepelnou izolací vč. komunikačních kabelů a montáže	m	-485,000	530,60	-257 341,00	SoD
	PP		Chladivové Cu potrubí dle EN 12735-1, průměr potrubí Ø 19,05 mm předizolované parotěsnou polyethylénovou tepelnou izolací vč. komunikačních kabelů a montáže					
	VV		"odpočet SoD" -485		-485,000			
8	K	Pol347	Chladivové Cu potrubí dle EN 12735-1, průměr potrubí Ø 15,88 mm předizolované parotěsnou polyethylénovou tepelnou izolací vč. komunikačních kabelů a montáže	m	-832,000	402,30	-334 713,60	SoD
	PP		Chladivové Cu potrubí dle EN 12735-1, průměr potrubí Ø 15,88 mm předizolované parotěsnou polyethylénovou tepelnou izolací vč. komunikačních kabelů a montáže					
	VV		"odpočet SoD" -832		-832,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	Pol751	Armatury na chladivové Cu potrubí (kompenzátory, flexibilní hadice pro připojení zařízení, zpětné klapky, uzavírací ventily)	kpl	-1,000	151 500,00	-151 500,00	SoD
	PP		Armatury na chladivové Cu potrubí (kompenzátory, flexibilní hadice pro připojení zařízení, zpětné klapky, uzavírací ventily)					
	VV		"odpočet SoD" -1		-1,000			
38	K	Pol777	Armatury na chladivové Cu potrubí (kompenzátory, flexibilní hadice pro připojení zařízení, zpětné klapky, uzavírací ventily) - změna dimenze	kpl	1,000	147 250,00	147 250,00	CN+10%
	PP		Armatury na chladivové Cu potrubí (kompenzátory, flexibilní hadice pro připojení zařízení, zpětné klapky, uzavírací ventily) - změna dimenze					
	VV		"přípočet ZL" 1		1,000			
14	K	Pol352	Dodatečná náplň chladiva R410A	kg	103,000	1 336,00	137 608,00	SoD
	PP		Dodatečná náplň chladiva R410A					
	VV		"odpočet SoD" -78		-78,000			
	VV		"přípočet ZL" 181		181,000			
	VV		Součet		103,000			
17	K	Pol758	Ostatní spojovací, montážní a těsnící materiál	kpl	-1,000	257 049,78	-257 049,78	SoD
	PP		Ostatní spojovací, montážní a těsnící materiál					
	VV		"odpočet SoD" -1		-1,000			
39	K	Pol778	Ostatní spojovací, montážní a těsnící materiál - změna chladicího výkonu a dimenze potrubí	kpl	1,000	196 711,00	196 711,00	CN+10%
	PP		Ostatní spojovací, montážní a těsnící materiál - změna chladicího výkonu a dimenze potrubí					
	VV		"přípočet ZL" 1		1,000			
	D	č. 45 a 46	Chlazení záložního zdroje UPS datových sálů s č. m. 1S.85				167 835,40	
18	M	45.01,46.01	Venkovní kondenzační jednotka pro záložní zdroj UPS s č. m. 1S.85	ks	-2,000	59 782,10	-119 564,20	SoD
	PP		Venkovní kondenzační jednotka pro záložní zdroj UPS s č. m. 1S.85					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			- Qchl = 5.0 kW, Qtop = 6.0 kW					
			- Pmax. = 1.25 kW, 220-240 V					
	P		- rozměry - 870x734x373 mm					
			- hmotnost - 52 kg					
			- chladivo R32					
			- vč. topného kabelu do vany kondenzátu					
	VV		"odpočet SoD" -2		-2,000			
40	M	Z_45.01,46.01	Venkovní kondenzační jednotka pro záložní zdroj UPS s č. m. 1S.85	ks	2,000	99 414,00	198 828,00	CN+10%
	PP		Venkovní kondenzační jednotka pro záložní zdroj UPS s č. m. 1S.85					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			- Qchl = 9.5 kW, Qtop = 10.8 kW					
			- Pmax. = 3.98 kW, 220-240 V					
	P		- rozměry - 940X990X320 mm					
			- hmotnost - 70 kg					
			- chladivo R32					
			- vč. topného kabelu do vany kondenzátu					
	VV		"přípočet ZL" 2		2,000			
19	M	45.02,46.02	Vnitřní nástěnná výparníková jednotka pro záložní zdroj UPS s č. m. 1S.85	ks	-2,000	19 954,00	-39 908,00	SoD
	PP		Vnitřní nástěnná výparníková jednotka pro záložní zdroj UPS s č. m. 1S.85					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			- Qchl = 5.0 kW, Qtop = 6.0 kW					
	P		- rozměry - 998x299x292 mm					
			- hmotnost - 14.5 kg					
	VV		"odpočet SoD" -2		-2,000			
41	M	Z_45.02,46.02	Vnitřní nástěnná výparníková jednotka pro záložní zdroj UPS s č. m. 1S.85	ks	2,000	36 742,00	73 484,00	CN+10%
	PP		Vnitřní nástěnná výparníková jednotka pro záložní zdroj UPS s č. m. 1S.85					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			- Qchl = 9.5 kW, Qtop = 10.8 kW					
	P		- rozměry - 1200x262x340 mm					
			- hmotnost - 18.0 kg					
	VV		"přípočet ZL" 2		2,000			
21	K	Pol760	Adapter Modbus RTD-RA	ks	-2,000	6 323,10	-12 646,20	SoD
	PP		Adapter Modbus RTD-RA					
	VV		"odpočet SoD" -2		-2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	K	Pol779	Adapter Modbus RTD-NET	ks	2,000	19 788,10	39 576,20	CN+10%
	PP		Adapter Modbus RTD-NET					
	VV		"přípočet ZL" 2		2,000			
22	K	Pol415	Pozinkovaný kanál pro vedení venkovního potrubí	m2	-8,000	806,90	-6 455,20	SoD
	PP		Pozinkovaný kanál pro vedení venkovního potrubí					
23	K	Pol399	Chladivové Cu potrubí dle EN 12735-1, průměr potrubí Ø 6.35 mm předizolované parotěsnou polyethylénovou tepelnou izolací vč. komunikačních kabelů a montáže	m	-57,000	225,20	-12 836,40	SoD
	PP		Chladivové Cu potrubí dle EN 12735-1, průměr potrubí Ø 6.35 mm předizolované parotěsnou polyethylénovou tepelnou izolací vč. komunikačních kabelů a montáže					
	VV		"odpočet SoD" -57		-57,000			
43	K	Pol780	Chladivové Cu potrubí dle EN 12735-1, průměr potrubí Ø 9.52 mm předizolované parotěsnou polyethylénovou tepelnou izolací vč. komunikačních kabelů a montáže	m	57,000	368,20	20 987,40	CN+10%
	PP		Chladivové Cu potrubí dle EN 12735-1, průměr potrubí Ø 9.52 mm předizolované parotěsnou polyethylénovou tepelnou izolací vč. komunikačních kabelů a montáže					
	VV		"přípočet ZL" 57		57,000			
24	K	Pol400	Chladivové Cu potrubí dle EN 12735-1, průměr potrubí Ø 12.7 mm předizolované parotěsnou polyethylénovou tepelnou izolací vč. komunikačních kabelů a montáže	m	-57,000	373,10	-21 266,70	SoD
	PP		Chladivové Cu potrubí dle EN 12735-1, průměr potrubí Ø 12.7 mm předizolované parotěsnou polyethylénovou tepelnou izolací vč. komunikačních kabelů a montáže					
	VV		"odpočet SoD" -57		-57,000			
44	K	Pol781	Chladivové Cu potrubí dle EN 12735-1, průměr potrubí Ø 15.88 mm předizolované parotěsnou polyethylénovou tepelnou izolací vč. komunikačních kabelů a montáže	m	57,000	402,30	22 931,10	CN+10%
	PP		Chladivové Cu potrubí dle EN 12735-1, průměr potrubí Ø 15.88 mm předizolované parotěsnou polyethylénovou tepelnou izolací vč. komunikačních kabelů a montáže					
	VV		"přípočet ZL" 57		57,000			
26	K	Pol763	Montážní práce zahrnující instalaci venkovních klimatizačních jednotek	kpl	-2,000	5 535,30	-11 070,60	SoD
	PP		Montážní práce zahrnující instalaci venkovních klimatizačních jednotek					
	VV		"odpočet SoD" -2		-2,000			
45	K	Pol782	Montážní práce zahrnující instalaci venkovních klimatizačních jednotek - změna velikosti, navýšení výkonu	kpl	2,000	9 400,00	18 800,00	CN+10%
	PP		Montážní práce zahrnující instalaci venkovních klimatizačních jednotek - změna velikosti, navýšení výkonu					
	VV		"přípočet ZL" 2		2,000			
47	K	Pol784	Dodatečná náplň chladiva R410A - změna velikosti jednotek a dimenze Cu potrubí	kg	6,000	1 336,00	8 016,00	CN+10%
	PP		Dodatečná náplň chladiva R410A - změna velikosti jednotek a dimenze Cu potrubí					
	VV		"přípočet ZL" 6		6,000			
27	K	Pol764	Montážní práce zahrnující instalaci vnitřních klimatizačních jednotek	kpl	-2,000	8 400,00	-16 800,00	SoD
	PP		Montážní práce zahrnující instalaci vnitřních klimatizačních jednotek					
	VV		"odpočet SoD" -2		-2,000			
48	K	Pol785	Montážní práce zahrnující instalaci vnitřních klimatizačních jednotek - změna velikosti, navýšení výkonu	kpl	2,000	11 800,00	23 600,00	CN+10%
	PP		Montážní práce zahrnující instalaci vnitřních klimatizačních jednotek - změna velikosti, navýšení výkonu					
	VV		"přípočet ZL" 2		2,000			
30	K	Pol767	Ostatní spojovací, montážní a těsnící materiál	kpl	-1,000	8 160,00	-8 160,00	SoD
	PP		Ostatní spojovací, montážní a těsnící materiál					
	VV		"odpočet SoD" -1		-1,000			
49	K	Pol786	Ostatní spojovací, montážní a těsnící materiál - změna velikosti jednotek a dimenzí Cu potrubí	kpl	1,000	10 320,00	10 320,00	CN+10%
	PP		Ostatní spojovací, montážní a těsnící materiál - změna velikosti jednotek a dimenzí Cu potrubí					
	VV		"přípočet ZL" 1		1,000			
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				300 300,00	
D	VRN1		Průzkumné, zeměměřičské a projektové práce				300 300,00	
50	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby - změna	kpl	1,000	300 300,00	300 300,00	CN+10%
	PP		Dokumentace pro provádění stavby - změna					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Chlazení serveroven
Objekt: ZL.01 - Změna
Soupis: **ZL133d - Změna ESIL - napájení 180kWA**

KSO:
Místo: Olšanská

CC-CZ:
Datum: 26. 8. 2025

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	3 092 658,26
--------------	--------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 092 658,26	21,00%	649 458,23
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	3 742 116,49
------------	-------	--------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Chlazení serveroven
Objekt: ZL.01 - Změna
Soupis: **ZL133d - Změna ESIL - napájení 180kWA**

Místo: Olšanská
Zadavatel:
Zhotovitel:

Datum: 26. 8. 2025
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		3 092 658,26
PSV - Práce a dodávky PSV		2 769 006,70
741 - Elektroinstalace - silnoprout		2 769 006,70
D1 - Kabely		1 701 097,56
D4 - Rozváděče		567 459,50
D5 - UPS		376 000,00
D6 - Revize,zkoušky		107 236,00
HSV - Práce a dodávky HSV		51 951,56
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		48 480,00
997 - Přesun sutě		3 444,62
998 - Přesun hmot		26,94
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady		271 700,00
VRN1 - Průzkumné, zeměměřičské a projektové práce		271 700,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Chlazení serveroven
Objekt: ZL.01 - Změna
Soupis:

ZL133d - Změna ESIL - napájení 180kWA

Místo: Olšanská
Zadavatel:
Zhotovitel:

Datum: 26. 8. 2025
Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							3 092 658,26	
D PSV Práce a dodávky PSV							2 769 006,70	
D 741 Elektroinstalace - silnoprroud							2 769 006,70	
1	K	998741214	Přesun hmot procentní pro silnoprroud s omezením mechanizace v objektech v přes 24 do 36 m	%	24 590,917	0,70	17 213,64	SoD
PP			Přesun hmot pro silnoprroud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky přes 24 do 36 m					
D D1 Kabely							1 701 097,56	
17	K	741122232	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x4 až 6 mm2 uložený volně (např. CYKY)	m	114,000	26,50	3 021,00	SoD
PP			Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x4 až 6 mm2					
18	M	34111098	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x4mm2	m	114,000	84,30	9 610,20	SoD
PP			kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x4mm2					
19	K	D1.0001	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x70 mm2	m	171,000	143,60	24 555,60	SoD
PP			Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x70 mm2					
20	M	34113137	kabel silový jádro Cu izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV (1-CYKY) 5x70mm2	m	171,000	1 339,00	228 969,00	SoD
PP			kabel silový jádro Cu izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV (1-CYKY) 5x70mm2					
21	K	D1.0002	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x95 mm2	m	480,000	233,20	111 936,00	SoD
PP			Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x95 mm2					
22	M	34113138	kabel silový jádro Cu izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV (1-CYKY) 5x95mm2	m	480,000	1 734,60	832 608,00	SoD
PP			kabel silový jádro Cu izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV (1-CYKY) 5x95mm2					
23	K	741120201	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 1,5 až 16 mm2 volně (např. CY, CHAH-V)	m	80,000	21,10	1 688,00	SoD
PP			Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených volně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 1,5 až 16 mm2					
24	M	34140826	vodič propojovací jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm2	m	80,000	19,00	1 520,00	SoD
PP			vodič propojovací jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm2					
25	K	741120203	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 25 až 35 mm2 volně (např. CY, CHAH-V)	m	212,000	25,30	5 363,60	SoD
PP			Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených volně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 25 až 35 mm2					
26	M	34141360	vodič propojovací mrazuvzdorný jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (CMA) 1x25mm2	m	212,000	150,40	31 884,80	SoD
PP			vodič propojovací mrazuvzdorný jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (CMA) 1x25mm2					
81	K	741120313	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 240 až 300 mm2 pevně (např. CY, CHAH-V)	m	245,000	114,00	27 930,00	CS ÚRS 2025 02
PP			Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 240 až 300 mm2					

PČ	Type	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/741120313					
82	M	34141122	vodič propojovací se zvýšenou odolností jádro Cu lanované izolace pryž plášť pryž chloroprenová 0,6/1kV (1-CHBU) 1x300mm2	m	245,000	1 190,00	291 550,00	CS ÚRS 2025 02
PP			vodič propojovací se zvýšenou odolností jádro Cu lanované izolace pryž plášť pryž chloroprenová 0,6/1kV (1-CHBU) 1x300mm2					
VV			213,04347826087*1,15 'Přepočtené koeficientem množství	245,000				
83	K	210950101	Označení kabelů nebo vodičů štítkem	kus	64,000	15,10	966,40	CS ÚRS 2025 02
PP			Ostatní práce při montáži vodičů, šňůr a kabelů označení kabelů nebo vodičů štítkem					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/210950101					
84	M	000199513.R	štítek kabelový 60x24mm velký	ks	64,000	2,89	184,96	CN+10%
PP			štítek kabelový 60x24mm velký					
85	K	210100013.R	ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 300mm2	kus	32,000	250,00	8 000,00	CN+10%
PP			ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 300mm2					
86	K	219000106.R	průzkum před montáží, upřesnění vedení tras	kpl	1,000	19 250,00	19 250,00	CN+10%
PP			průzkum před montáží, upřesnění vedení tras					
87	K	OST	PPV pro elektromontáže	kpl	1,000	48 500,00	48 500,00	CN+10%
PP			PPV pro elektromontáže					
88	K	D12.2.01	Rozšíření drátěného kabelového žlabu o 50mm - dodávka a montáž (Kabelové trasy 1.NP)	m	92,000	360,00	33 120,00	CN+10%
PP			Rozšíření drátěného kabelového žlabu o 50mm - dodávka a montáž (Kabelové trasy 1.NP)					
89	K	D12.2.02	Rozšíření drátěného kabelového žlabu o 150mm - dodávka a montáž (Kabelová treasa stoupacího vedení ESL - bezpečnostní technologie)	m	28,000	730,00	20 440,00	CN+10%
PP			Rozšíření drátěného kabelového žlabu o 150mm - dodávka a montáž (Kabelová treasa stoupacího vedení ESL - bezpečnostní technologie)					
D D4			Rozváděče	567 459,50				
63	K	D4.001	Rozváděč RS01.3 - nový rozváděč - náplň viz výkres serverovna 1.36 montáž	kpl	-1,000	35 096,00	-35 096,00	SoD
PP			Rozváděč RS01.3 - nový rozváděč - náplň viz výkres serverovna 1.36 montáž					
64	M	D4.002	Rozváděč RS01.3 - nový rozváděč - náplň viz výkres serverovna 1.36	kpl	-1,000	289 828,50	-289 828,50	SoD
PP			Rozváděč RS01.3 - nový rozváděč - náplň viz výkres serverovna 1.36					
90	K	D4.001b	Rozváděč RS01.3 - nový rozváděč - náplň viz výkres serverovna 1.36 montáž - posílení pro zvýšení příkonu ze 160 na 180 kVA	kpl	1,000	70 192,00	70 192,00	CN+10%
PP			Rozváděč RS01.3 - nový rozváděč - náplň viz výkres serverovna 1.36 montáž - posílení pro zvýšení příkonu ze 160 na 180 kVA					
91	M	D4.002b	Rozváděč RS01.3 - nový rozváděč - náplň viz výkres serverovna 1.36 - posílení pro zvýšení příkonu ze 160 na 180 kVA	kpl	1,000	479 657,00	479 657,00	CN+10%
PP			Rozváděč RS01.3 - nový rozváděč - náplň viz výkres serverovna 1.36 - posílení pro zvýšení příkonu ze 160 na 180 kVA					
65	K	D4.003	Rozváděč RS01.2 - doplněný návrh původního rozváděče - náplň viz výkres, 1.35 montáž	kpl	-1,000	33 128,00	-33 128,00	SoD
PP			Rozváděč RS01.2 - doplněný návrh původního rozváděče - náplň viz výkres, 1.35 montáž					
66	M	D4.004	Rozváděč RS01.2 - doplněný návrh původního rozváděče - náplň viz výkres, 1.35	kpl	-1,000	319 137,00	-319 137,00	SoD
PP			Rozváděč RS01.2 - doplněný návrh původního rozváděče - náplň viz výkres, 1.35					
92	K	D4.003b	Rozváděč RS01.2 - doplněný návrh původního rozváděče - náplň viz výkres, 1.35 montáž - posílení pro zvýšení příkonu ze 160 na 180 kVA	kpl	1,000	66 256,00	66 256,00	CN+10%
PP			Rozváděč RS01.2 - doplněný návrh původního rozváděče - náplň viz výkres, 1.35 montáž - posílení pro zvýšení příkonu ze 160 na 180 kVA					
93	M	D4.004b	Rozváděč RS01.2 - doplněný návrh původního rozváděče - náplň viz výkres, 1.35 - posílení pro zvýšení příkonu ze 160 na 180 kVA	kpl	1,000	538 274,00	538 274,00	CN+10%
PP			Rozváděč RS01.2 - doplněný návrh původního rozváděče - náplň viz výkres, 1.35 - posílení pro zvýšení příkonu ze 160 na 180 kVA					
94	K	R3.01	Silový rozvaděč RH 10 - navýšení jistících prvků	kpl	1,000	90 270,00	90 270,00	CN+10%
PP			Silový rozvaděč RH 10 - navýšení jistících prvků					
D D5			UPS	376 000,00				
67	M	D5.0001	UPS 160kVA/160kW - doba zálohy 5min, 150 kW, 93PMG2	kus	-1,000	1 088 780,00	-1 088 780,00	SoD
PP			UPS 160kVA/160kW - doba zálohy 5min, 150 kW, 93PMG2					
68	M	D5.0002	Externí bateriová skříň, 1x40-CSBHRL 12540W, M6 400A	kus	-1,000	580 280,00	-580 280,00	SoD
PP			Externí bateriová skříň, 1x40-CSBHRL 12540W, M6 400A					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
69	K	D5.0003	Doprava a stěhování, připojení kabeláže, zaškolení a revize	kus	-1,000	116 250,00	-116 250,00	SoD
	PP		Doprava a stěhování, připojení kabeláže, zaškolení a revize					
95	M	D5.0004	UPS 180kVA/180kW - doba zálohy 5min, 180 kW, 93PMG2 navýšení na 180 (200kWA)m.č 1.35	kus	1,000	1 204 780,00	1 204 780,00	CN+10%
	PP		UPS 180kVA/180kW - doba zálohy 5min, 180 kW, 93PMG2 navýšení na 180 (200kWA)m.č 1.35					
96	M	D5.0005	Externí bateriová skříň, 1x40-CSBHRL 12540W, M6 400A navýšení na 180 - 200kWAm.č.1.35	kus	1,000	775 280,00	775 280,00	CN+10%
	PP		Externí bateriová skříň, 1x40-CSBHRL 12540W, M6 400A navýšení na 180 - 200kWAm.č.1.35					
97	K	D5.0006	Doprava a stěhování, připojení kabeláže, zaškolení a revize	kus	1,000	181 250,00	181 250,00	CN+10%
	PP		Doprava a stěhování, připojení kabeláže, zaškolení a revize					
	D	D6	Revize,zkoušky				107 236,00	
70	K	741810003	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení přes 0,5 do 1 milionu Kč	ks	1,000	18 121,80	18 121,80	SoD
	PP		Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 500 do 1000 tis. Kč					
71	K	741810011	Příplatek k celkové prohlídce za každých dalších 500 000,- Kč	ks	1,000	6 810,20	6 810,20	SoD
	PP		Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací Příplatek k ceně 0003 za každých dalších i započatých 500 tis. Kč přes 1000 tis. Kč					
72	K	741813001	Měření impedance nulové smyčky okruhu vedení jednofázového 220 V	ks	128,000	643,00	82 304,00	SoD
	PP		Zkoušky a prohlídky elektrických přístrojů měření impedance nulové smyčky okruhu vedení jednofázového 220 V					
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				51 951,56	
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				48 480,00	
98	K	977151122	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 120 do 130 mm	m	12,000	4 040,00	48 480,00	CS ÚRS 2025 02
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 120 do 130 mm					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/977151122					
	D	997	Přesun sutě				3 444,62	
75	K	997013160	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 30 do 36 m s omezením mechanizace	t	0,348	3 675,00	1 278,90	SoD
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 30 do 36 m					
76	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,348	279,70	97,34	SoD
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
77	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	0,348	13,70	4,77	SoD
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km					
78	K	997321611	Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot	t	6,612	192,20	1 270,83	SoD
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním nakládání nebo překládání na dopravní prostředek při vodorovné dopravě suti a vybouraných hmot					
	VV		0,348*19 'Přepočtené koeficientem množství		6,612			
79	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	0,348	2 278,10	792,78	SoD
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04					
	D	998	Přesun hmot				26,94	
80	K	998012044	Přesun hmot pro budovy monolitické s omezením mechanizace pro budovy v přes 24 do 36 m	t	0,017	1 584,60	26,94	SoD
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou s jakýmkoliv obvodovým pláštěm kromě vyzdívaného vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m s omezením mechanizace pro budovy výšky přes 24 do 36 m					
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				271 700,00	
	D	VRN1	Průzkumné, zeměměřičské a projektové práce				271 700,00	
99	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	kpl	1,000	271 700,00	271 700,00	CN+10%

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Dokumentace pro provádění stavby					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Chlazení serveroven
Objekt: ZL.01 - Změna
Soupis: ZL133g - VRN

KSO:
Místo: Olšanská

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 26. 8. 2025

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			69 587,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	69 587,00	21,00%	14 613,27
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	84 200,27

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Chlazení serveroven
Objekt: ZL.01 - Změna
Soupis: **ZL133g - VRN**

Místo: Olšanská
Zadavatel:
Zhotovitel:

Datum: 26. 8. 2025
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	69 587,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	69 587,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Chlazení serveroven
Objekt: ZL.01 - Změna
Soupis: ZL133g - VRN

Místo: Olšanská Datum: 26. 8. 2025
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 69 587,00

D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady		69 587,00			
1	K	VRN.01	Výrobní / dílenská dokumentace	kpl	0,153	32 000,00	4 896,00	SoD
	PP		Výrobní / dílenská dokumentace					
	VV		"poměrové navýšení MJ podle podílu ZRN" 7871231/51506543		0,153			
2	K	VRN.02	Dokumentace skutečného provedení, fotodokumentace	kpl	0,153	35 000,00	5 355,00	SoD
	PP		Dokumentace skutečného provedení, fotodokumentace					
	VV		"poměrové navýšení MJ podle podílu ZRN" 7871231/51506543		0,153			
3	K	VRN.03	Zařízení staveniště vč. energií - zřízení, provoz, ostranění	kpl	0,500	80 000,00	40 000,00	SoD
	PP		Zařízení staveniště vč. energií - zřízení, provoz, ostranění					
	VV		"poměrové navýšení MJ podle prodloužení doby realizace, SoD 4 měs., dodatek + 2 měs" 0,5		0,500			
4	K	VRN.04	Koordinační a kompletační činnost	kpl	0,500	35 000,00	17 500,00	SoD
	PP		Koordinační a kompletační činnost					
	VV		"poměrové navýšení MJ podle prodloužení doby realizace, SoD 4 měs., dodatek + 2 měs" 0,5		0,500			
7	K	VRN.07	Naložení, odvoz a likvidace - odpadu směsného - obalového materiálu ze stavby	kpl	0,153	12 000,00	1 836,00	SoD
	PP		Naložení, odvoz a likvidace - odpadu směsného - obalového materiálu ze stavby					
	VV		"poměrové navýšení MJ podle podílu ZRN" 7871231/51506543		0,153			