

Akce :	NOVOSTAVBA SPRÁVNÍHO OBJEKTU LESA, p.č. 2489/6 (k.ú. Pacov), p.č. 1095/40, 1622, 1623 (k.ú. Cetoraz), k.ú. Pacov [717215], k.ú. Cetoraz [617679]				Ing.J.Sýkora JASYPROJEKT
Stupeň PD:	Dokumentace pro provedení stavby				Čelakovského 1245
Investor:	Pacovská lesní s.r.o., Eš 47, 39501 Pacov				272 01 Kladno
Část:	D.1.4.1 - ZTI				tel.: 604762907
Položka	Popis dodávek a montážních úkonů	Měrná jednotka	Množství dle PD	jednotková cena bez DPH	
	1/ Zařizovací předměty dle specifikace v samostané příloze - Tabulce zařizovacích předmětů				
1	Položka WC závěsné WC1	soub	2,00	0,00	0,00 Kč
2	Položka WC kombi pro tělesně postižené WC3	soub	1,00	0,00	0,00 Kč
3	Položka WC závěsné WC2	soub	2,00	0,00	0,00 Kč
4	Položka umyvadlo U1	soub	3,00	0,00	0,00 Kč
5	Položka umyvadlo U2	soub	1,00	0,00	0,00 Kč
6	Položka umyvadlo U3	soub	2,00	0,00	0,00 Kč
7	Položka umyvadlo U4	soub	1,00	0,00	0,00 Kč
8	Položka umyvadlo U5	soub	2,00	0,00	0,00 Kč
9	Položka sprchový kout S1	soub	1,00	0,00	0,00 Kč
10	Položka sprchový kout S3	soub	3,00	0,00	0,00 Kč
11	Položka pisoár s radarovým spachovačem PIS	soub	2,00	0,00	0,00 Kč
12	Položka výlevka keramická VYL	soub	2,00	0,00	0,00 Kč
13	Položka dřez v kuchyňské lince DŘ	soub	4,00	0,00	0,00 Kč
14	montáž výše uvedených zařizovacích předmětů a baterií	soub	1,00	0,00	0,00 Kč
	Zařizovací předměty celkem				0,00 Kč
	2/ Kanalizace				
1	podlahová vpust DN100 svislá s chromovou mřížkou	ks	2,00	0,00	0,00 Kč
2	podlahová vpust průtočná s nerezovou mřížkou, odpad DN50 boční, nátok DN40	ks	1,00	0,00	0,00 Kč
3	požární manžeta pro potrubí HT110 s požární odolností 15 minut	ks	1,00	0,00	0,00 Kč
4	systémová prostupová tvarovka přes parozábranu pro potrubí HT110	ks	3,00	0,00	0,00 Kč
5	střešní vpust s bočním odpadem DN100 včetně vyhřívání, P=18W/230V, pro střechy s izolací z PVC folie	ks	1,00	0,00	0,00 Kč
6	revizní šachta ŠD1 plastová DN425mm, poklop přejezdový D400, dno přímé DN150, výška šachty ode dna k poklopu 1m, včetně výkopu pro šachtu, dopravy a montáže šachty	soub	1,00	0,00	0,00 Kč
7	revizní šachta ŠD2 plastová DN425mm, poklop pochozí A15, dno úhlové DN150, výška šachty ode dna k poklopu 0.96m, včetně výkopu pro šachtu, dopravy a montáže šachty	soub	1,00	0,00	0,00 Kč
8	revizní šachta ŠD3 plastová DN425mm, poklop pochozí A15, dno spoje DN150, výška šachty ode dna k poklopu 1.07m, včetně výkopu pro šachtu, dopravy a montáže šachty	soub	1,00	0,00	0,00 Kč
9	revizní šachta RŠ1 plastová DN425mm, poklop pochozí A15, dno úhlové DN150, výška šachty ode dna k poklopu 1.08m, včetně výkopu pro šachtu, dopravy a montáže šachty	soub	1,00	0,00	0,00 Kč
10	pračkový sifon s pochromovanou krycí deskou	ks	3,00	0,00	0,00 Kč

Akce :	NOVOSTAVBA SPRÁVNÍHO OBJEKTU LESA, p.č. 2489/6 (k.ú. Pacov), p.č. 1095/40, 1622, 1623 (k.ú. Cetoraz), k.ú. Pacov [717215], k.ú. Cetoraz [617679]				Ing.J.Sýkora JASYPROJEKT
Stupeň PD:	Dokumentace pro provedení stavby				Čelakovského 1245
Investor:	Pacovská lesní s.r.o., Eš 47, 39501 Pacov				272 01 Kladno
Část:	D.1.4.1 - ZTI				tel.: 604762907
Položka	Popis dodávek a montážních úkonů	Měrná jednotka	Množství dle PD	jednotková cena bez DPH	
11	vodní zápachová uzávěrka DN32 pro odvod kondenzátu s přídatnou mechanickou zápachovou uzávěrkou (kulička), podomítkové provedení, připojení potrubí s kondenzátem pr. 20-32mm (minimální vnitřní průměr připojovacího potrubí 18mm!!). transparentní čistící vložka je vyjímatelná z podomítkového tělesa pro údržbu, minimální hloubka pro zabudování 60mm	ks	3,00	0,00	0,00 Kč
12	lapač splavenin plastový se suchou zápachovou uzávěrkou, kloub na odtoku, odtokové potrubí DN100	ks	7,00	0,00	0,00 Kč
13	vodní zápachová uzávěrka pro odvod kondenzátu s přídatnou mechanickou zápachovou uzávěrkou (kulička), provedení "kalich"	ks	1,00	0,00	0,00 Kč
14	izolace potrubí dešťové kanalizace tl.20mm /potrubí DN100/ proti rosení	m	7,50	0,00	0,00 Kč
15	výkop pro potrubí kanalizace, mimo objekt, pod podlahou 1.NP, šíře do 0.8m, hornina třídy těžitelnosti 3	m3	157,60	0,00	0,00 Kč
16	pažení příložené s rozepřením pro výkopy kanalizace pod podlahou 1.NP výkopy pro dešťovou kanalizace při hloubce výkopu větší než 1.3m	m2	177,20	0,00	0,00 Kč
17	podsypaní a obsyp potrubí pískem, šíře výkopu 0.6-0.8m, potrubí KG100-KG150	m3	66,20	0,00	0,00 Kč
18	odvoz vytlačené zeminy na skládku	m3	66,20	0,00	0,00 Kč
19	potrubí plastové HT včetně tvarovek, uchycení, zednických přípomocí DN32	m	22,00	0,00	0,00 Kč
20	potrubí plastové HT včetně tvarovek, uchycení, zednických přípomocí DN40	m	12,00	0,00	0,00 Kč
21	potrubí plastové HT včetně tvarovek, uchycení, zednických přípomocí DN50	m	21,00	0,00	0,00 Kč
22	potrubí plastové HT včetně tvarovek, uchycení, zednických přípomocí DN70	m	17,00	0,00	0,00 Kč
23	potrubí plastové HT včetně tvarovek, uchycení, zednických přípomocí DN100	m	76,00	0,00	0,00 Kč
24	potrubí plastové silnostěnné KG SN4 včetně tvarovek, montáže DN100	m	152,00	0,00	0,00 Kč
25	potrubí plastové silnostěnné KG SN4 včetně tvarovek, montáže DN125	m	41,00	0,00	0,00 Kč
26	potrubí plastové silnostěnné KG SN4 včetně tvarovek, montáže DN150	m	57,00	0,00	0,00 Kč
27	zkouška vodotěsnosti kanalizace	m	398,00	0,00	0,00 Kč
	Kanalizace celkem				0,00 Kč
	3/ Vodovod				
1	úprava vody - zařízení navrženo na rozbor vody, který je přílohou technické zprávy, skládající se z následujících sedmi položek /uzavírací armatury, manometry dle schéma úpravy vody jsou součástí dalších položek výpisu/:				

Akce :	NOVOSTAVBA SPRÁVNÍHO OBJEKTU LESA, p.č. 2489/6 (k.ú. Pacov), p.č. 1095/40, 1622, 1623 (k.ú. Cetoraz), k.ú. Pacov [717215], k.ú. Cetoraz [617679]				Ing.J.Sýkora JASYPROJEKT
Stupeň PD:	Dokumentace pro provedení stavby				Čelakovského 1245
Investor:	Pacovská lesní s.r.o., Eš 47, 39501 Pacov				272 01 Kladno
Část:	D.1.4.1 - ZTI				tel.: 604762907
Položka	Popis dodávek a montážních úkonů	Měrná jednotka	Množství dle PD	jednotková cena bez DPH	
2	1/ ruční samočistící filtr s kulovým ventilem pro proplach, po otevření ventilu dochází proudem vody k odplavení nečistot z povrchu filtračního síta, síto je omyvatelné - nominální průtok 2.5m3/hod., připojení 1", max. provozní tlak 8 barů	soub	1,00	0,00	0,00 Kč
3	2/ membránové dávkovací čerpadlo, napojení na pulsní vodoměr, dávkování čerpadla proporcionální, stavitelná výška zdvihu membrány, součástí dodávky sací a výtlačná hadice 2x2m, sací ventil se zpětnou klapkou a výtlačný ventil se zpětnou klapkou, podstavec pro čerpadlo a hmoždiny pro připojení na zeď, průtok čerpadla 8 l/hod., maximální tlak 12 barů, maximální počet zdvihů 160/min., připojení kabel 2m, P=12W/230V, připojení vnější závit 1/2"	soub	2,00	0,00	0,00 Kč
4	3/ plně automatický jednoduchý odželezňovací filtr k úpravě pitné vody, spouštění do regenerace dle času pomocí řídicího ventilu, připojení voda a odpad 6/4", P=5W/230V, včetně kompletace zařízení na místě	soub	1,00	0,00	0,00 Kč
5	4/ impulsní vodoměr s modulem HRI určený pro měření protečeného objemu studené pitné vody, výstupní signál je opatřen impulsním výstupem s hodnotami 1 impuls/1 litr, nominální průtok 3.5m3/hod., připojení 1", délka kabelu 1.5m, teplota média do 40 stupňů, slouží pro ovládání dávkovacích čerpadel	soub	1,00	0,00	0,00 Kč
6	5/ akumulační nádrž upravené vody palstová svařená na místě o objemu 1m3, užitiný objem 0.8m3, rozměr 1x0.8x1.25m, uloženo na rámy 200mm nad podlahou /rám součástí stavební části projektu/, včetně poklopu, přípravy prostupů pro vstupní a výstupní potrubí plastové o vnějším průměru 50mm, pro hladinové sondy, napájecí kabel čerpadla umístěného v nádrži, u dna bude osazen vypouštěcí ventil DN32	soub	1,00	0,00	0,00 Kč
7	6/ řídicí jednotka pro ovládání elektroventilu na přívodu vody do akumulační nádrže pomocí hladinových sond, elektroventil na přívodu vody do akumulační nádrže	soub	1,00	0,00	0,00 Kč
8	7/ čerpadlo upravené vody z nádrže do objektu - čerpadlo ponorné umístěná na ležato v nádrži /válec/ s plovákem Q-7m3/hod. při výšce vodního sloupce 38m, P=1.5kW/230V, tlaková nádoba ležatá umístěná u akumulační nádrže o objemu 100 litrů včetně tlakového spínače 2-3.5 baru s možností nastavení až na 5 barů výstupního tlaku, manometru a těsnící pásky	soub	1,00	0,00	0,00 Kč
9	elektrický boiler stojatý závěsný o objemu 100-ti litrů, 2x kulový kohout DN15 s vyp., pojistná sestava /pojistný ventil, zpětná klapka/ DN15, P=1+1.5kW/230V, půdorysný rozměr boileru 490x270mm	soub	1,00	0,00	0,00 Kč

Akce :	NOVOSTAVBA SPRÁVNÍHO OBJEKTU LESA, p.č. 2489/6 (k.ú. Pacov), p.č. 1095/40, 1622, 1623 (k.ú. Cetoraz), k.ú. Pacov [717215], k.ú. Cetoraz [617679]				Ing.J.Sýkora JASYPROJEKT
Stupeň PD:	Dokumentace pro provedení stavby				Čelakovského 1245
Investor:	Pacovská lesní s.r.o., Eš 47, 39501 Pacov				272 01 Kladno
Část:	D.1.4.1 - ZTI				tel.: 604762907
Položka	Popis dodávek a montážních úkonů	Měrná jednotka	Množství dle PD	jednotková cena bez DPH	
10	elektrický zásobník tlakový pro umístění pod dřezem o objemu 10-ti litrů, včetně pojistné a připojovací soupravy, P=2kW/230V	soub	2,00	0,00	0,00 Kč
11	elektrický zásobník tlakový pro umístění nad odběrním místem o objemu 15-ti litrů, včetně pojistné a připojovací soupravy, P=3.3kW/230V, rozměr 297x305x600mm	soub	1,00	0,00	0,00 Kč
12	cirkulační čerpadlo s elektronicky řízenými otáčkami, těleso z nekorozivní oceli, dopravní výška H=4m při průtoku 1.5m3/hod., P=4W/230V, Rp 1/2", PN10	ks	1,00	0,00	0,00 Kč
13	tlaková expanzní nádoba o objemu 33 litrů pro pitnou vodu	ks	2,00	0,00	0,00 Kč
14	tlakový spínač pro rozsah 0.2-0.35MPa/400V	ks	1,00	0,00	0,00 Kč
15	chránička pro potrubí vody KG100-délka 0.6m	ks	3,00	0,00	0,00 Kč
16	požární ucpávka pro potrubí vody s požární odolností 30minut, vnější profil potrubí vody 50mm	soub	6,00	0,00	0,00 Kč
17	vodoměr pro studenou vodu Qn=1.5m3/hod.	ks	1,00	0,00	0,00 Kč
18	teploměr průměr 60mm s jímkou, rozsah 0-120 stupňů celsia	ks	2,00	0,00	0,00 Kč
19	manometr 0-1MPa pro vodu + tlakoměrný kohout	ks	4,00	0,00	0,00 Kč
20	směšovací ventil pro 3ks umyvadel s úspornými armaturami - termostatický ventil se zpětnými ventily, hlavice se stupnicí, vandaluvzdorné provedení, použité materiály odolné proti korozi a vodnímu kameni, pro minimální průtok 9 l/min.	ks	1,00	0,00	0,00 Kč
21	směšovací ventil pro 3ks sprch s úspornými armaturami - skupinový termoskopický ventil, instalace do montážní šachty, včetně zpětných ventilů, bez připojovacích kolínek provedení bílá/nikl, termoskopický systém směšování, přesnost směšování +/- 1÷2 °C při teplotních výkyvech na vstupech až o 15 °C, uzavření ventilu při výpadku studené/teplé vody na vstupu max. do 1 sec, minimální teplotní rozdíl vstupy/výstup – 12 °C, zpětné ventily a filtrační sítky na vstupech, max. doporučená rychlost proudění vody v potrubí 2 m/s., systém splňuje normu TMV3/ DO8, pro minimální průtok 27 l/min.	ks	1,00	0,00	0,00 Kč
22	pojistný ventil pro vodu DN20, otevírací přetlak 8 barů	ks	1,00	0,00	0,00 Kč
23	kulový kohout zahradní na hadici v nezámrazném provedení G1/2" včetně montážní sady	ks	4,00	0,00	0,00 Kč
24	ventil rohový G1/2"	ks	5,00	0,00	0,00 Kč
25	ventil rohový G1/2" s připojovací trubičkou - invalidní WC	ks	1,00	0,00	0,00 Kč
26	kulový kohout pračkový na hadici G1/2"	ks	4,00	0,00	0,00 Kč
27	zpětná klapka mosazná DN15	ks	1,00	0,00	0,00 Kč
28	zpětná klapka mosazná DN32	ks	1,00	0,00	0,00 Kč
29	kulový kohout DN15 mosazný	ks	10,00	0,00	0,00 Kč
30	kulový kohout DN20 mosazný	ks	3,00	0,00	0,00 Kč
31	kulový kohout DN40 mosazný	ks	2,00	0,00	0,00 Kč

Akce :	NOVOSTAVBA SPRÁVNÍHO OBJEKTU LESA, p.č. 2489/6 (k.ú. Pacov), p.č. 1095/40, 1622, 1623 (k.ú. Cetoraz), k.ú. Pacov [717215], k.ú. Cetoraz [617679]				Ing.J.Sýkora JASYPROJEKT
Stupeň PD:	Dokumentace pro provedení stavby				Čelakovského 1245
Investor:	Pacovská lesní s.r.o., Eš 47, 39501 Pacov				272 01 Kladno
Část:	D.1.4.1 - ZTI				tel.: 604762907
Položka	Popis dodávek a montážních úkonů	Měrná jednotka	Množství dle PD	jednotková cena bez DPH	
32	kulový kohout DN25 s vyp. mosazný	ks	2,00	0,00	0,00 Kč
33	kulový kohout DN32 s vyp. mosazný	ks	2,00	0,00	0,00 Kč
34	kulový kohout DN40 s vyp. mosazný	ks	6,00	0,00	0,00 Kč
35	pozinkovaný žlábek systémový včetně závěsů, uchycení a montáže pro potrubí plastové o vnějším průměru 50mm	m	3,00	0,00	0,00 Kč
36	nápojení potrubí PE100d50 na stávající potrubí ve zhaví stávající studny	soub	1,00	0,00	0,00 Kč
37	prostup pro potrubí PE100d50 včetně utěsnění prostupu potrubí proti vodě do zhaví studny	soub	1,00	0,00	0,00 Kč
38	výkop pro potrubí vody - PE100d25 a PE100d50 šíře 0.6m, hloubky 1.4m, třída těžitelnosti zeminy 3	m	82,32	0,00	0,00 Kč
39	odvoz vytlačené zeminy z výkopu pro potrubí vody PE100d25 a PE100d50 na skládku	m3	23,52	0,00	0,00 Kč
40	pažení výkopu pro potrubí vody PE100d25 a PE100d50 příložené s rozepršením	m2	274,40	0,00	0,00 Kč
41	obsyp a podsyp potrubí pískem	m3	23,52	0,00	0,00 Kč
42	výstražná folie modré barvy	m	98,00	0,00	0,00 Kč
43	signalizační vodič CU 4mm2	m	98,00	0,00	0,00 Kč
44	odstranění povrchu komunikace z asfaltu a uvedení do původního stavu	m2	12,00	0,00	0,00 Kč
45	potrubí PE100d25 /25x3/ SDR11 pro vodu	m	14,00	0,00	0,00 Kč
46	potrubí PE100d50 /50x4.6/ SDR11 pro vodu	m	84,00	0,00	0,00 Kč
47	potrubí umělohmotné pro montáž vnitřních vodovodů z PP svařovaného polyfúzním svařováním, tlaková řada PN16 pro s.v. včetně tvarovek, zednických přípomocí, uchycení potrubí, zednických přípomocí, izolace z pěnového polyetylenu s uzavřenou strukturou tl.9mm - vnější profil potrubí 20mm	m	51,00	0,00	0,00 Kč
48	izolace z pěnového polyetylenu s uzavřenou strukturou tl.9mm, vnější profil potrubí 25mm	m	65,00	0,00	0,00 Kč
49	izolace z pěnového polyetylenu s uzavřenou strukturou tl.9mm, vnější profil potrubí 32mm	m	17,00	0,00	0,00 Kč
50	izolace z pěnového polyetylenu s uzavřenou strukturou tl.9mm, vnější profil potrubí 40mm	m	19,00	0,00	0,00 Kč
51	izolace z pěnového polyetylenu s uzavřenou strukturou tl.9mm, vnější profil potrubí 50mm	m	22,00	0,00	0,00 Kč
52	potrubí umělohmotné pro montáž vnitřních vodovodů z PP svařovaného polyfúzním svařováním PN20 pro	m	66,00	0,00	0,00 Kč
53	izolace z pěnového polyetylenu s uzavřenou strukturou tl.13mm, vnější profil potrubí 25mm	m	6,00	0,00	0,00 Kč
54	izolace z pěnového polyetylenu s uzavřenou strukturou tl.20mm, vnější profil potrubí 32mm	m	8,00	0,00	0,00 Kč
55	izolace z pěnového polyetylenu s uzavřenou strukturou tl.25mm, vnější profil potrubí 40mm	m	4,00	0,00	0,00 Kč
56	tlaková zkouška vodovodu	m	356,00	0,00	0,00 Kč
57	proplach a dezinfekce vodovodu	m	356,00	0,00	0,00 Kč
	Vodovod celkem				0,00 Kč