

Apakšstacijas "Daugavpils" 110 kV sadales ietaises pārbūve

Pretendenta nosaukums _____

Nr. p/k.	Nosaukums	Daudzums	Cena bez PVN	Valūta	Jāpabeidz līdz
1	NI būvdarbi				
1.1	ĀSI ceļi un laukumi	kompl.		EUR	
1.2	Drenāžas un lietus ūdens novadīšanas sistēmas	kompl.		EUR	
2	NI ēka pārbūve				
2.1	Būvlaukuma sagatavošana un uzturēšana	kompl.		EUR	
2.2	Esošās vadības ēkas pamatu pārbūve	kompl.		EUR	
2.3	Esošās vadības ēkas sienu pārbūve	kompl.		EUR	
2.4	Esošās vadības ēkas jumta pārbūve	kompl.		EUR	
2.5	Esošās vadības ēkas logu un durvju piegāde un montāža	kompl.		EUR	
2.6	Esošās vadības ēkas iekšējā apdare	kompl.		EUR	
2.7	Esošās vadības ēkas ārējā apdare	kompl.		EUR	
2.8	Esošās vadības ēkas elektroapgādes un apgaismojuma pārbūve	kompl.		EUR	
2.9	Esošās vadības ēkas apkures un ventilācijas pārbūve	kompl.		EUR	
2.10	Esošās vadības ēkas kondicionēšanas sistēmas pārbūve	kompl.		EUR	
2.11	Transporta nojumes signalizācija	kompl.		EUR	
2.12	Transporta nojumes izbūve	kompl.		EUR	
2.13	Ūdensvadu un kanalizācijas sistēmas pārbūve	kompl.		EUR	
2.14	Santehniko iekārtu iegāde un uzstādīšana (tai skaitā elektriskā pirts krāsns)	kompl.		EUR	
2.15	Izpidokumentācija	kompl.		EUR	
2.16	Ūgundzēsības tvertnes un sūkņa demontāžas būvprojekta izstrāde un demontāžas darbu veikšana, ieskaitot visu iekārtu, kā arī ūdensapgādes sistēmas ar akām demontāžu, atvienošanu no kopējā ūdensvada, elektroapgādes kabeļu demontāžu, saglabājot blakus esošās ēkas (vecā vadības ēka) elektrobarošanu.	kompl.		EUR	
3	Darbi ĀSI 1. etapā				15.09.2020
3.1	Būvlaukuma sagatavošana un uzturēšana	kompl.		EUR	
3.2	Esošo iekārtu, portālu, metāla konstrukciju, divertoru, dzelzsbetona pamatu, kabeļu un kabeļu kanālu u.c. demontāža	kompl.		EUR	
3.3	Iekārtu transportēšana uz Rīgu, t.sk. iekraušana, izkraušana.	kompl.		EUR	
3.4	Zemējuma kontūra izbūve	kompl.		EUR	
3.5	110 kV (iekārtu, kopņu, portālu u.c.) pamatu piegāde	kompl.		EUR	
3.6	110 kV (iekārtu, kopņu, portālu u.c.) pamatu izbūve	kompl.		EUR	
3.7	110 kV (iekārtu, kopņu, portālu u.c.) metāla konstrukciju piegāde	kompl.		EUR	
3.8	110 kV (iekārtu, kopņu, portālu u.c.) metāla konstrukciju montāža	kompl.		EUR	
3.9	110 kV primārās iekārtas montāža un 110 kV atdalītāju ieregulēšana	kompl.		EUR	
3.10	110 kV kopņu montāža	kompl.		EUR	
3.11	110kV primārā shēmojuma (izolatoru, vadu, spaiļu u.c.) montāža	kompl.		EUR	
3.12	110kV kabeļlīnijas piegāde un izbūve	kompl.		EUR	
3.13	Kabeļu aku izbūve	kompl.		EUR	
3.14	Kabeļu kanalizācijas izbūve	kompl.		EUR	
3.15	Zibens aizsardzības izbūve	kompl.		EUR	
3.16	Apgaismojuma izbūve	kompl.		EUR	
3.17	Spēka sadaļu montāža	kompl.		EUR	
3.18	Kontroluzskaites izbūve	kompl.		EUR	
3.19	Zemsprieguma kabeļu montāža	kompl.		EUR	
3.20	„0” pārlaidumu izbūve	kompl.		EUR	
3.21	Starpetapu risinājumu izbūve	kompl.		EUR	
4	110 kV puses RAA un DVS darbu apjomi 1. etapam				15.09.2020
4.1	Spaiļu skapju montāža	kompl.		EUR	
4.2	110 kV RAA izbūve 1. etapa apjomam	kompl.		EUR	
4.3	DVS izbūve 1. etapa apjomam (t.sk., DVS paneļu uzstādīšana)	kompl.		EUR	
4.4	330kV DVS vietējās darba vietas ieregulēšana un pārbaude 1. etapa apjomam	kompl.		EUR	
4.5	Starpetapu risinājuma RAA un DVS izbūve un pārbaude	kompl.		EUR	
4.6	330kV KDA, SBA pieslēgšana pie jaunizbūvētās AT-2 līnijas, ieskaitot ieregulēšanu un kopdarbības pārbaudi. (Pieaicinot SIEMENS pārstāvi).	kompl.		EUR	
4.7	No jauna izbūvējamo pievienojumu pieslēgšana pie esošās KDA un SBA	kompl.		EUR	
4.8	RAA un DVS pārbūve EPL pretējos galos	kompl.		EUR	
5	Darbi 110 kV ĀSI 2. etapā				15.02.2020
5.1	Būvlaukuma sagatavošana un uzturēšana	kompl.		EUR	
5.2	Esošo iekārtu, portālu, metāla konstrukciju, divertoru, dzelzsbetona pamatu, kabeļu un kabeļu kanālu u.c. demontāža	kompl.		EUR	
5.3	Iekārtu transportēšana uz Rīgu, t.sk. iekraušana, izkraušana.	kompl.		EUR	
5.4	Zemējuma kontūra izbūve	kompl.		EUR	
5.5	110 kV (iekārtu, kopņu, portālu u.c.) pamatu piegāde	kompl.		EUR	
5.6	110 kV (iekārtu, kopņu, portālu u.c.) pamatu izbūve	kompl.		EUR	
5.7	110 kV (iekārtu, kopņu, portālu u.c.) metāla konstrukciju piegāde	kompl.		EUR	
5.8	110 kV (iekārtu, kopņu, portālu u.c.) metāla konstrukciju montāža	kompl.		EUR	
5.9	110 kV primārās iekārtas montāža un 110 kV atdalītāju ieregulēšana	kompl.		EUR	
5.10	110 kV kopņu montāža	kompl.		EUR	
5.11	110kV primārā shēmojuma (izolatoru, vadu, spaiļu u.c.) montāža	kompl.		EUR	
5.12	110kV kabeļlīnijas izbūve	kompl.		EUR	
5.13	Kabeļu aku izbūve	kompl.		EUR	
5.14	Kabeļu kanalizācijas izbūve	kompl.		EUR	
5.15	Zibens aizsardzības izbūve	kompl.		EUR	
5.16	Apgaismojuma izbūve	kompl.		EUR	
5.17	Spēka sadaļu montāža	kompl.		EUR	
5.18	Zemsprieguma kabeļu montāža	kompl.		EUR	
5.19	„0” pārlaidumu izbūve	kompl.		EUR	
5.20	Starpetapu risinājumu izbūve	kompl.		EUR	
6	110 kV puses RAA un DVS darbu apjomi 2. etapam				15.02.2020

6.1	Spaiļu skapju montāža	kompl.		EUR	
6.2	110 kV RAA izbūve 2. etapa apjomam	kompl.		EUR	
6.3	DVS izbūve 2. etapa apjomam	kompl.		EUR	
6.4	330kV DVS vietējās darba vietas ieregulēšana un pārbaude 2. etapa apjomam	kompl.		EUR	
6.5	Starpetapu risinājuma RAA un DVS izbūve un pārbaude	kompl.		EUR	
6.6	No jauna izbūvējamo pievienojumu pieslēgšana pie esošās KDA un SBA	kompl.		EUR	
6.7	RAA un DVS pārbūve EPL pretējos galos	kompl.		EUR	
7	Darbi 110 kV ĀSI 3. etapā				01.08.2020
7.1	Būvlaukuma sagatavošana un uzturēšana	kompl.		EUR	
7.2	Esošo iekārtu, portālu, metāla konstrukciju, divertoru, dzelzsbetona pamatu, kabeļu un kabeļu kanālu u.c. demontāža	kompl.		EUR	
7.3	Iekārtu transportēšana uz Rīgu, t.sk. iekraušana, izkraušana.	kompl.		EUR	
7.4	Zemējuma kontūra izbūve	kompl.		EUR	
7.5	110 kV (iekārtu, kopņu, portālu u.c.) pamatu piegāde	kompl.		EUR	
7.6	110 kV (iekārtu, kopņu, portālu u.c.) pamatu izbūve	kompl.		EUR	
7.7	110 kV (iekārtu, kopņu, portālu u.c.) metāla konstrukciju piegāde	kompl.		EUR	
7.8	110 kV (iekārtu, kopņu, portālu u.c.) metāla konstrukciju montāža	kompl.		EUR	
7.9	110 kV primārās iekārtas montāža un 110 kV atdalītāju ieregulēšana	kompl.		EUR	
7.10	110 kV kopņu montāža	kompl.		EUR	
7.11	110kV primārā shēmojuma (izolatoru, vadu, spaiļu u.c.) montāža	kompl.		EUR	
7.12	Kabeļu aku izbūve	kompl.		EUR	
7.13	Kabeļu kanalizācijas izbūve	kompl.		EUR	
7.14	Zibens aizsardzības izbūve	kompl.		EUR	
7.15	Apgaismojuma izbūve	kompl.		EUR	
7.16	Spēka sadaļu montāža	kompl.		EUR	
7.17	Zemsprieguma kabeļu montāža	kompl.		EUR	
7.18	„0” pārlaidumu izbūve	kompl.		EUR	
7.19	Starpetapu risinājumu izbūve	kompl.		EUR	
8	110 kV puses RAA un DVS darbu apjomi 3. etapam				01.08.2020
8.1	Spaiļu skapju montāža	kompl.		EUR	
8.2	110 kV RAA izbūve 3. etapa apjomam	kompl.		EUR	
8.3	DVS izbūve 3. etapa apjomam	kompl.		EUR	
8.4	330kV DVS vietējās darba vietas ieregulēšana un pārbaude 3. etapa apjomam	kompl.		EUR	
8.5	Starpetapu risinājuma RAA un DVS izbūve un pārbaude	kompl.		EUR	
8.6	No jauna izbūvējamo pievienojumu pieslēgšana pie esošās KDA un SBA	kompl.		EUR	
8.7	RAA un DVS pārbūve EPL pretējos galos	kompl.		EUR	
9	Darbi 110 kV ĀSI 4. etapā				15.12.2020
9.1	Būvlaukuma sagatavošana un uzturēšana	kompl.		EUR	
9.2	Esošo iekārtu, portālu, metāla konstrukciju, divertoru, dzelzsbetona pamatu, kabeļu un kabeļu kanālu u.c. demontāža	kompl.		EUR	
9.3	Iekārtu transportēšana uz Rīgu, t.sk. iekraušana, izkraušana.	kompl.		EUR	
9.4	Zemējuma kontūra izbūve	kompl.		EUR	
9.5	110 kV (iekārtu, kopņu, portālu u.c.) pamatu piegāde	kompl.		EUR	
9.6	110 kV (iekārtu, kopņu, portālu u.c.) pamatu izbūve	kompl.		EUR	
9.7	110 kV (iekārtu, kopņu, portālu u.c.) metāla konstrukciju piegāde	kompl.		EUR	
9.8	110 kV (iekārtu, kopņu, portālu u.c.) metāla konstrukciju montāža	kompl.		EUR	
9.9	110 kV primārās iekārtas montāža un 110 kV atdalītāju ieregulēšana	kompl.		EUR	
9.10	110 kV kopņu montāža	kompl.		EUR	
9.11	110kV primārā shēmojuma (izolatoru, vadu, spaiļu u.c.) montāža	kompl.		EUR	
9.12	Kabeļu aku izbūve	kompl.		EUR	
9.13	Kabeļu kanalizācijas izbūve	kompl.		EUR	
9.14	Zibens aizsardzības izbūve	kompl.		EUR	
9.15	Apgaismojuma izbūve	kompl.		EUR	
9.16	Spēka sadaļu montāža	kompl.		EUR	
9.17	110kV komercuzskaites izbūve	kompl.		EUR	
9.18	Zemsprieguma kabeļu montāža	kompl.		EUR	
9.19	„0” pārlaidumu izbūve	kompl.		EUR	
9.20	Starpetapu risinājumu izbūve	kompl.		EUR	
10	110kV tranformatoru darbi				15.12.2020
10.1	Rezervēšana uzsākot darbus	kompl.		EUR	
10.2	Esošo eļļas savācējbedru un pamatu demontāža	kompl.		EUR	
10.3	Pamatu, eļļas uztveršanas bedres izbūve	kompl.		EUR	
10.4	Eļļas kanalizācijas izbūve	kompl.		EUR	
10.5	Pievienojumu izbūve	kompl.		EUR	
10.6	TNr.1, TNr.2, BATNr.1 un BATNr.2 Sagatavošana nodošanai lūžņos	kompl.		EUR	
10.7	Nogādāšana uz pasūtītāja norādīto vietu un sagatavošana uzglabāšanai	kompl.		EUR	
10.8	72.5 kV zemētājslēdžu montāža	kompl.		EUR	
10.9	Strāvmaiņu uztādīšana	kompl.		EUR	
10.10	Spriegummaiņu uztādīšana	kompl.		EUR	
10.11	10kV strāvmaiņu, spriegummaiņu un pārsprieguma novadītāju piegāde	kompl.		EUR	
10.12	51 kV pārsprieguma novadītāju montāža	kompl.		EUR	
10.13	20 kV un 10 kV un kopņu tiltu izbūve	kompl.		EUR	
10.14	20kV un 10kV komercuzskaites izbūve	kompl.		EUR	
10.15	Pašpatēriņa uzskaites sadalnes izbūve	kompl.		EUR	
11	110 kV puses RAA un DVS darbu apjomi 4. etapam				15.12.2020
11.1	Spaiļu skapju montāža	kompl.		EUR	
11.2	110 kV RAA izbūve 4. etapa apjomam	kompl.		EUR	
11.3	DVS izbūve 4. etapa apjomam	kompl.		EUR	
11.4	330kV DVS vietējās darba vietas ieregulēšana un pārbaude 4. etapa apjomam	kompl.		EUR	
11.5	Starpetapu risinājuma RAA un DVS izbūve un pārbaude	kompl.		EUR	
11.6	No jauna izbūvējamo pievienojumu pieslēgšana pie esošās KDA un SBA	kompl.		EUR	
11.7	RAA un DVS pārbūve EPL pretējos galos	kompl.		EUR	
12	Darbi 110 kV ĀSI 5. etapā				01.08.2021

12.1	Būvlaukuma sagatavošana un uzturēšana	kompl.		EUR	
12.2	Esošo iekārtu, portālu, metāla konstrukciju, divertoru, dzelzsbetona pamatu, kabeļu un kabeļu kanālu u.c. demontāža	kompl.		EUR	
12.3	Iekārtu transportēšana uz Rīgu, t.sk. iekraušana, izkraušana.	kompl.		EUR	
12.4	Zemējuma kontūra izbūve	kompl.		EUR	
12.5	110 kV (iekārtu, kopņu, portālu u.c.) pamatu piegāde	kompl.		EUR	
12.6	110 kV (iekārtu, kopņu, portālu u.c.) pamatu izbūve	kompl.		EUR	
12.7	110 kV (iekārtu, kopņu, portālu u.c.) metāla konstrukciju piegāde	kompl.		EUR	
12.8	110 kV (iekārtu, kopņu, portālu u.c.) metāla konstrukciju montāža	kompl.		EUR	
12.9	110 kV primārās iekārtas montāža un 110 kV atdalītāju ieregulēšana	kompl.		EUR	
12.10	110 kV kopņu montāža	kompl.		EUR	
12.11	110kV primārā shēmojuma (izolatoru, vadu, spaiļu u.c.) montāža	kompl.		EUR	
12.12	Kabeļu aku izbūve	kompl.		EUR	
12.13	Kabeļu kanalizācijas izbūve	kompl.		EUR	
12.14	Zibens aizsardzības izbūve	kompl.		EUR	
12.15	Apgaismojuma izbūve	kompl.		EUR	
12.16	Spēka sadaļu montāža	kompl.		EUR	
12.17	110kV komercuzskaites izbūve	kompl.		EUR	
12.18	Zemsprieguma kabeļu montāža	kompl.		EUR	
12.19	„0” pārlaidumu izbūve	kompl.		EUR	
12.20	Starpetapu risinājumu izbūve	kompl.		EUR	
13	110 kV puses RAA un DVS darbu apjomi 5. etapam				01.08.2021
13.1	Spaiļu skapju montāža	kompl.		EUR	
13.2	110 kV RAA izbūve 5. etapa apjomam	kompl.		EUR	
13.3	DVS izbūve 5. etapa apjomam	kompl.		EUR	
13.4	330kV DVS vietējās darba vietas ieregulēšana un pārbaude 5. etapa apjomam	kompl.		EUR	
13.5	Starpetapu risinājuma RAA un DVS izbūve un pārbaude	kompl.		EUR	
13.6	No jauna izbūvējamo pievienojumu pieslēgšana pie esošās KDA un SBA	kompl.		EUR	
13.7	RAA un DVS pārbūve EPL pretējos galos	kompl.		EUR	
14	Darbi 110 kV ASI 6. etapā				15.12.2021
14.1	Būvlaukuma sagatavošana un uzturēšana	kompl.		EUR	
14.2	Esošo iekārtu, portālu, metāla konstrukciju, divertoru, dzelzsbetona pamatu, kabeļu un kabeļu kanālu u.c. demontāža	kompl.		EUR	
14.3	Iekārtu transportēšana uz Rīgu, t.sk. iekraušana, izkraušana.	kompl.		EUR	
14.4	Zemējuma kontūra izbūve	kompl.		EUR	
14.5	110 kV (iekārtu, kopņu, portālu u.c.) pamatu piegāde	kompl.		EUR	
14.6	110 kV (iekārtu, kopņu, portālu u.c.) pamatu izbūve	kompl.		EUR	
14.7	110 kV (iekārtu, kopņu, portālu u.c.) metāla konstrukciju piegāde	kompl.		EUR	
14.8	110 kV (iekārtu, kopņu, portālu u.c.) metāla konstrukciju montāža	kompl.		EUR	
14.9	110 kV primārās iekārtas montāža un 110 kV atdalītāju ieregulēšana	kompl.		EUR	
14.10	110 kV kopņu montāža	kompl.		EUR	
14.11	110kV primārā shēmojuma (izolatoru, vadu, spaiļu u.c.) montāža	kompl.		EUR	
14.12	Kabeļu aku izbūve	kompl.		EUR	
14.13	Kabeļu kanalizācijas izbūve	kompl.		EUR	
14.14	Zibens aizsardzības izbūve	kompl.		EUR	
14.15	Apgaismojuma izbūve	kompl.		EUR	
14.16	Spēka sadaļu montāža	kompl.		EUR	
14.17	Kontroluzskaites izbūve	kompl.		EUR	
14.18	Zemsprieguma kabeļu montāža	kompl.		EUR	
14.19	„0” pārlaidumu izbūve	kompl.		EUR	
14.20	Starpetapu risinājumu izbūve	kompl.		EUR	
15	110 kV puses RAA un DVS darbu apjomi 6. etapam				15.12.2021
15.1	Spaiļu skapju montāža	kompl.		EUR	
15.2	110 kV RAA izbūve 6. etapa apjomam	kompl.		EUR	
15.3	DVS izbūve 6. etapa apjomam	kompl.		EUR	
15.4	330kV DVS vietējās darba vietas ieregulēšana un pārbaude 6. etapa apjomam	kompl.		EUR	
15.5	Starpetapu risinājuma RAA un DVS izbūve un pārbaude	kompl.		EUR	
15.6	No jauna izbūvējamo pievienojumu pieslēgšana pie esošās KDA un SBA	kompl.		EUR	
15.7	330kV KDA, SBA pieslēgšana pie jaunizbūvētās AT-1 līdzdas, ieskaitot ieregulēšanu un kopdarbības pārbaudi. (Pieaicinot SIEMENS pārstāvi).	kompl.		EUR	
15.8	RAA un DVS pārbūve EPL pretējos galos	kompl.		EUR	
16	Citi darbi				
16.1	A/st. "Grīva", 110kV primāro un sekundāro darbu veikšana	kompl.		EUR	
16.2	A/st. "Gajoks", 110kV primāro un sekundāro darbu veikšana	kompl.		EUR	
16.3	A/st. "Ilūkste", 110kV primāro un sekundāro darbu veikšana	kompl.		EUR	
16.4	Neizmantotās RAA, DVS iekārtas, paneļu un zemsprieguma kabeļu demontāža	kompl.		EUR	
16.5	110 kV pašpatēriņa un līdzsprieguma ķēžu montāža	kompl.		EUR	
16.6	Teritorijas apsardzes signalizācijas sistēmas ar videoverifikācijas kamerām piegāde un izbūve	kompl.		EUR	
16.7	Pārbūvētās a/st. vadības ēkas apsardzes signalizācijas sistēmas un automatiskās ugunsgrēka atklāšanas sistēmas piegāde un izbūve	kompl.		EUR	
16.8	Teritorijas videonovērošanas sistēmas piegāde un izbūve	kompl.		EUR	
16.9	ĀSI teritorijas labiekārtošanas darbi	kompl.		EUR	
16.10	Tehniskā un izpilddokumentācijas (LET un NĪ daļas)	kompl.		EUR	
16.11	Izpildmērījumi (LET un NĪ daļas)	kompl.		EUR	
16.12	Topogrāfiskā plāna izgatavošana pēc objekta izbūves (LET un NĪ daļas)	kompl.		EUR	
16.13	Balstu krāsošana	kompl.		EUR	
16.14	Teritorijas žoga un vārtu izbūve un pārbūve	kompl.		EUR	
16.15	Divertoru demontāža	kompl.		EUR	
16.16	Līniju portālu demontāža	kompl.		EUR	
16.17	110kV balstu demontāža (Autotransformatoru un līniju pievienojumos)	kompl.		EUR	
16.18	Pārnēsājamie zemējumi (6 fāzes), šķēsgriezums - 70mm2	kompl.		EUR	
16.19	Vidsprieguma spriegummaiņu piegāde (atbilstoši projektam)	kompl.		EUR	
16.20	Vidsprieguma strāvmaiņu piegāde (atbilstoši projektam)	kompl.		EUR	

16.21	Vidsprieguma pārsprieguma novadītāju piegāde (atbilstoši projektam)	kompl.		EUR
16.22	Pašpatēriņu transformatoru piegāde (atbilstoši projektam)	kompl.		EUR
17	ITT daļa			
17.1	Telekomunikāciju iekārtu piegāde	kompl.		EUR
17.2	Telekomunikāciju aparatūras uzstādīšana un pieslēgšana	kompl.		EUR
17.3	ITT daļas tehniskā un izpilddokumentācija	kompl.		EUR
	Neparedzētie darbi no kopējā apjoma	3%		EUR
Kopā bez PVN:				EUR

Piezīmes:

- Visām cenu saraksta lapas pozīcijām jābūt aizpildītām (nevienu pozīcijas cenu nedrīkst būt iekļauta citas pozīcijas cenā);
- Cenu saraksta veicamo darbu pozīcijās jābūt iekļautai visu nepieciešamo materiālu piegādei un pārbaudēm;
- Preču un Pakalpojumu apjomi un izmaksas, kas nav nodalītas atsevišķās augstāk minētās cenu saraksta pozīcijās ir iekļautas citās, tās pašas cenu saraksta pozīcijās;
- Uzņēmējs Līguma izpildes gaitā precizē Preču un Pakalpojumu apjomus atbilstoši faktiskajai situācijai. Izmaiņas apjomos nav pamats Līguma cenu izmaiņām;
- Uzņēmējam cenu sarakstā jāiekļauj visas izmaksas, lai pilnā apmērā izbūvētu un nodotu apakšstaciju "Daugavpils" atbilstoši Līgumam, Tehniskajam projektam un tā pielikumiem.

