



КОЛИЧЕСТВЕНО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА

Приложение 1

Санитарне и боядисване на метални и стоманобетонни конструкции и фундаменти на съоръжения в открита разпределителна уредба (ОРУ) 110 kV в подстанция "Дълга лъка", подстанция „Горна Оряховица – Запад“ и подстанция „Велико Търново“

Подстанция Дълга лъка				ДЗЗД Консорциум БГ - Елпромпроект			
Боядисване на метални колони и Санитарне на техните фундаменти				оферирана	договорена	Оферирана	Договорена
№	Наименование на видовете работи	м-ка	к-во	цена без	цена без	стойност	стойност
1	Организация, разходи и спомогателно оборудване за работа на височина (скалела, механизация, обезопасяване, за всички дейности по цялостното санитарне на 1 брой колона)	бр.	44	665.28	320.00	29272.32	14080.00
2	Ръчен изкоп с дълбочина 20см и ширина 20см за разчистване на фундамента на колоната	бр.	44	30.00	12.00	1320.00	528.00
3	Обратно засипване с пръст и трамбоване на фундамент за 1 брой колона	бр.	44	15.00	8.00	660.00	352.00
4	Очукване на слабата и напухана бетонна повърхност на стоманобетонни колони до достигане на здрава основа	м2	374	7.39	5.00	2763.86	1870.00
5	Почистване с телени четки на ръждата на стоманобетонни колони до достигане на метален блясък, със степен на чистота Sa 2	м2	110	14.78	10.00	1625.80	1100.00
6	Обезпрашване, изелаживане и грундиране на очуканите до здрава бетон повърхности и армировка с контактен състав (бетон контакт), в два слоя, за връзка стар-нов бетон	м2	374	11.11	8.00	4155.14	2992.00
7	Доставка и полагане на санитарен разтвор със средна дебелина 3 см за възстановяване на геометричните сечения на стоманобетонни колони, който да е подходящ за външна употреба и да осигурява добра връзка с основата и водонепропускливост	м2	374	111.49	60.00	41697.26	29920.00
8	Почистване с телени четки на запалената (неочукана) повърхност на стоманобетонни колони от замърсявания, лиши и мъхове	м2	374	7.39	5.00	2763.86	1870.00
9	Доставка и грундиране на цялата повърхност на стоманобетонни колони (вкл. нововъзстановените участъци) с контактен състав (бетон контакт), в два слоя за връзка между стария бетон, новия разтвор и финишната шпакловка	м2	748	18.51	13.00	13845.48	9724.00
10	Доставка и полагане на цялостна фина шпакловка със средна дебелина 3 мм за предпазване, цялостно покритие и изравняване на повърхността на стоманобетонни колони и фундаменти	м2	748	33.68	23.00	25192.64	17204.00
11	Доставка и полагане на цялостно дълготрайно защитно покритие върху колоните и фундаменти в цвят по RAL 9001	м2	748	30.48	21.00	22799.04	16708.00
Обща стойност на санитарне на стоманобетонни колони в лева, без ДДС:						145095.40	95348.00
Санитарне на стоманобетонни ригели							
№	Наименование на видовете работи	м-ка	к-во	оферирана единична цена без ДДС	договорена единична цена без ДДС	Оферирана стойност	Договорена стойност
1	организация, разходи и спомогателно оборудване за работа на височина (скалела, механизация, обезопасяване, за всички дейности по цялостното санитарне на 1 брой ригел)	бр.	34	665.28	320.00	22619.52	10880.00
2	Очукване на слабата и напухана бетонна повърхност на стоманобетонни ригели до достигане на здрава основа	м2	340	7.39	5.00	2512.60	1700.00
3	Почистване с телени четки на ръждата на стоманобетонни ригели до достигане на метален блясък, със степен на чистота Sa 2	м2	85	14.78	10.00	1256.30	860.00
4	Обезпрашване, изелаживане и грундиране на очуканите до здрава бетон повърхности и армировка с контактен състав (бетон контакт), в два слоя, за връзка стар-нов бетон	м2	340	11.11	8.00	3777.40	2720.00
5	Доставка и полагане на санитарен разтвор със средна дебелина 3 см за възстановяване на геометричните сечения на стоманобетонен ригел, който да е подходящ за външна употреба и да осигурява добра връзка с основата и водонепропускливост	м2	340	111.49	60.00	37906.60	27200.00
6	Почистване с телени четки на запалената (неочукана) повърхност на стоманобетонни ригели от замърсявания, лиши и мъхове	м2	221	7.39	5.00	1633.19	1105.00
7	Доставка и грундиране на цялата повърхност на стоманобетонни ригели (вкл. нововъзстановените участъци) с контактен състав (бетон контакт), в два слоя (2мм) за връзка между стария бетон, новия разтвор и финишната шпакловка	м2	544	18.51	13.00	10069.44	7072.00
8	Доставка и полагане на цялостна фина шпакловка със средна дебелина 3 мм за предпазване, цялостно покритие и изравняване на повърхността на стоманобетонни ригели	м2	544	33.68	23.00	18321.92	12512.00
9	Доставка и полагане на цялостно дълготрайно защитно покритие върху ригелите в цвят по RAL 9001	м2	544	30.48	21.00	16581.12	11424.00
Обща стойност на санитарне на стоманобетонни ригели в лева, без ДДС:						114878.09	75463.00
Санитарне на стоманобетонна масичка за ел. съоръжение и нейният фундамент							
№	Наименование на видовете работи	м-ка	к-во	оферирана единична цена без ДДС	договорена единична цена без ДДС	Оферирана стойност	Договорена стойност
1	Ръчен изкоп с дълбочина 20см и ширина 20см за резервиране на фундамента на стоманобетонна масичка	бр.	68	30.00	12.00	2040.00	816.00
2	Обратно засипване с пръст и трамбоване на фундамент за 1 брой стоманобетонна масичка	бр.	68	15.00	8.00	1020.00	544.00
3	Очукване на слабата и напухана бетонна повърхност на стоманобетонна масичка до достигане на здрава основа	м2	136	7.39	5.00	1005.04	680.00
4	Почистване с телени четки на ръждата на стоманобетонна масичка до достигане на метален блясък, със степен на чистота Sa 2	м2	136	14.78	10.00	2010.08	1360.00

Информацията е заличена на основание ЗЗЛД.

5	Обезпрашаване, навлажняване и грундиране на очуканите до здрав бетон повърхности и армировка с контактен състав (бетон контакт), в два слоя, за връзка стар-нов бетон	m2	136	11.11	8 00	1510.96	1088 00
6	Доставка и полагане на санирац разтвор със средна дебелина 3 см за възстановяване на геометричните сечения на стоманобетонните масички, който да е подходящ за външна употреба и да осигурява добра връзка с основата и водопронируемост	m2	136	111.49	80.00	15162.64	10880 00
7	Почистване с телени четки на замърсената (неочукана) повърхност на стоманобетонна масичка от замърсявания, лишави и мъхове	m2	136	7.39	5.00	1005 04	660 00
8	Доставка и грундиране на цялата повърхност на стоманобетонни конструкции (вкл. новоизстановените участъци) с контактен състав (бетон контакт), в два слоя (2mm) за връзка между стария бетон, новия разтвор и финишната шпакловка	m2	272	18 51	13 00	5034.72	3536 00
9	Доставка и полагане на цялостна фина шпакловка със средна дебелина 3 мм за предпазване цялостно покритие и изравняване на повърхността на стоманобетонните масички	m2	272	33.66	23 00	9160.96	6256 00
10	Доставка и полагане на цялостно дълготрайно защитно покритие в цвят по RAL 9001	m2	272	30.48	21 00	8290.56	5712 00
Обща стойност на саниране на стоманобетонни масички в лева, без ДДС:						46240.00	31652.00
IV.	Други дейности	м-ка	к-во	оферирана единична цена без ДДС	договорена единична цена без ДДС	Оферирана стойност	Договорена стойност
1	Поставяне на защитни прегради за предпазване на монтираното оборудване под порталите	бр.	11	98 40	98 40	1062.40	1062.40
2	Изработка на подсланици металоконструкции с включено грундиране и боядисване, съгласно техническото задание	кг	150	6.00	6 00	900.00	900 00
3	Почистване с телени четки на сглобки ригел-колона, ревизия и наваряване на заваръчен шев, полагане на антикорозионно покритие, съгласно техническото задание	бр.	5	1000.00	300.00	5000.00	1500.00
4	Товарене и извозване на строителни отпадъци с включена такса за депониране	m3	20	65.00	65.00	1300 00	1300 00
5	Демонтиране и монтиране на съществуващата и мълнинезащитна инсталация монтирана на ригели и колони с цел правилно извършване на възложената дейност	м	320	12.00	12 00	3840 00	3840 00
6	почистване, грундиране и боядисване на мълнинеприемник. Последните 10 см при върха не се боядисват		9	60.00	60 00	540 00	540 00
7	почистване, грундиране и боядисване на метална конструкция за мълнинеприемник	бр.	12	150 00	150 00	1800 00	1800 00
Обща стойност на други дейности в лева, без ДДС:						14462.40	10962.40
Обща стойност на Подстанция Дълга лъка в лева, без ДДС						321475.89	213325.40
Подстанция Горна Оряховица Запад							
I.	Саниране на стоманобетонни колони и техните фундаменти	м-ка	к-во	оферирана единична цена без ДДС	договорена единична цена без ДДС	Оферирана стойност	Договорена стойност
Наименование на видовете работи							
1	Организация, разходи и спомогателно оборудване за работа на височина (скалети, механизация, обезопасяване, за всички дейности по цялостното саниране на 1 брой колона)	бр.	9	865.28	320.00	5987.52	2880 00
2	Ръчен изкоп с дълбочина 20см и ширина 20см за разчистване на фундамента на колоната	бр.	9	30.00	12.00	270 00	108 00
3	Обратно засипване с пръст и транбоаване на фундамент за 1 брой колона	бр.	9	15 00	8 00	135 00	72 00
4	Очукване на скалите и нагукване бетонова повърхност на стоманобетонни колони до достигане на здрава основа	m2	77	7.39	5 00	565.34	382 50
5	Почистване с телени четки на ръждата на стоманобетонни колони до достигане на метален блясък, със степен на чистота Sa 2	m2	23	14.78	10.00	332.55	225 00
6	Обезпрашаване, навлажняване и грундиране на очуканите до здрав бетон повърхности и армировка с контактен състав (бетон контакт), в два слоя, за връзка стар-нов бетон	m2	77	11.11	9.00	849.92	688 50
7	Доставка и полагане на санирац разтвор със средна дебелина 3 см за възстановяване на геометричните сечения на стоманобетонни колони, който да е подходящ за външна употреба и да осигурява добра връзка с основата и водопронируемост	m2	77	111.49	80 00	8528.99	6120 00
8	Почистване с телени четки на замърсената (неочукана) повърхност на стоманобетонни колони от замърсявания, лишави и мъхове	m2	77	7.39	5 00	565 34	382 50
9	Доставка и грундиране на цялата повърхност на стоманобетонни колони (вкл. новоизстановените участъци) с контактен състав (бетон контакт), в два слоя за връзка между стария бетон, новия разтвор и финишната шпакловка	m2	153	18 51	13.00	2832.03	1989 00
10	Доставка и полагане на цялостна фина шпакловка със средна дебелина 3 мм за предпазване, цялостно покритие и изравняване на повърхността на стоманобетонни колони и фундаменти	m2	153	33.66	23 00	5163 04	3519 00
11	Доставка и полагане на цялостно дълготрайно защитно покритие върху колоните и фундаменти в цвят по RAL 9001	m2	153	30.48	21 00	4663 44	3213 00
Обща стойност на саниране на стоманобетонни колони в лева, без ДДС:						29823.16	19579.50
II.	Саниране на стоманобетонни ригели	м-ка	к-во	оферирана единична цена без ДДС	договорена единична цена без ДДС	Оферирана стойност	Договорена стойност
Наименование на видовете работи							
1	организация, разходи и спомогателно оборудване за работа на височина (скалети, механизация, обезопасяване, за всички дейности по цялостното саниране на 1 брой ригел)	бр.	3	665 28	320 00	1995.84	960 00
2	Очукване на скалата и нагукване бетонова повърхност на стоманобетонни ригели до достигане на здрава основа	m2	30	7.39	5 00	221.70	150 00
3	Почистване с телени четки на ръждата на стоманобетонни ригели до достигане на метален блясък, със степен на чистота Sa 2	m2	8	14.78	10 00	110 85	75 00

Информацията е заличена на основание ЗЗЛД.

4	Обезпрашване, налягане и грундиране на очуканите до здрав бетон повърхности и армировка с контактен състав (бетон контакт), в два слоя, за връзка стар-нов бетон	m2	30	11,11	8,00	333,30	240,00
5	Доставка и полагане на саниращ разтвор със средна дебелина 3 см за възстановяване на геометричните сечения на стоманобетонен ригел, който да е подходящ за външна употреба и да осигурява добра връзка с основата и водонепропускливост	m2	30	111,49	80,00	3344,70	2400,00
6	Почистване с телини четки на запазената (неочукана) повърхност на стоманобетонни ригели от замърсявания, лишей и мъхове	m2	20	7,39	5,00	144,11	97,50
7	Доставка и грундиране на цялата повърхност на стоманобетонни ригели (вкл. нововъзстановените участъци) с контактен състав (бетон контакт), в два слоя (2мм) за връзка между стария бетон, новия разтвор и финалната шпакловка	m2	48	18,51	13,00	886,48	624,00
8	Доставка и полагане на цялостна фина шпакловка със средна дебелина 3 мм за предпазване, цялостно покритие и изравняване на повърхността на стоманобетонни ригели	m2	48	33,68	23,00	1616,64	1104,00
9	Доставка и полагане на цялостно дълготрайно защитно покритие върху ригелите в цвят по RAL 9001	m2	48	30,48	21,00	1463,04	1008,00
Обща стойност на саниране на стоманобетонни ригели в лева, без ДДС:						10118,66	6658,50
III. Саниране на стоманобетонна масичка за ел. съоръжание и нейният фундамент							
Наименование на видовете работи		м-ка	к-во	оферирана единична цена без ДДС	договорена единична цена без ДДС	Оферирана стойност	Договорена стойност
1	Ръчен изкоп с дълбочина 20см и ширина 20см за разкриване на фундамента на стоманобетонна масичка	бр.	13	30,00	12,00	380,00	156,00
2	Обратно засипване с пръст и трамбоване на фундамента за 1 брой стоманобетонна масичка	бр.	13	15,00	8,00	195,00	104,00
3	Очукване на слабата и напукана бетонова повърхност на стоманобетонна масичка до достигане на здрава основа	m2	26	7,39	5,00	192,14	130,00
4	Почистване с телини четки на ръждата на стоманобетонна масичка до достигане на метален блясък, със степен на чистота Sa 2	m2	26	14,78	10,00	384,28	260,00
5	Обезпрашване, налягане и грундиране на очуканите до здрав бетон повърхности и армировка с контактен състав (бетон контакт), в два слоя, за връзка стар-нов бетон	m2	26	11,11	8,00	288,86	208,00
6	Доставка и полагане на саниращ разтвор със средна дебелина 3 см за възстановяване на геометричните сечения на стоманобетонната масичка, който да е подходящ за външна употреба и да осигурява добра връзка с основата и водонепропускливост	m2	26	111,49	80,00	2898,74	2050,00
7	Почистване с телини четки на запазената (неочукана) повърхност на стоманобетонна масичка от замърсявания, лишей и мъхове	m2	26	7,39	5,00	192,14	130,00
8	Доставка и грундиране на цялата повърхност на стоманобетонни конструкции (вкл. нововъзстановените участъци) с контактен състав (бетон контакт), в два слоя (2мм) за връзка между стария бетон, новия разтвор и финалната шпакловка	m2	110	18,51	13,00	2038,10	1430,00
9	Доставка и полагане на цялостна фина шпакловка със средна дебелина 3 мм за предпазване, цялостно покритие и изравняване на повърхността на стоманобетонните масички и фундаменти	m2	110	33,68	23,00	3704,60	2530,00
10	Доставка и полагане на цялостно дълготрайно защитно покритие в цвят по RAL 9001	m2	110	30,48	21,00	3352,80	2310,00
Обща стойност на саниране на стоманобетонни масички в лева, без ДДС:						13634,86	9338,00
IV. Саниране на стоманобетонни бордюри около ел. съоръжения							
Наименование на видовете работи		м-ка	к-во	оферирана единична цена без ДДС	договорена единична цена без ДДС	Оферирана стойност	Договорена стойност
1	Ръчен изкоп с дълбочина 10см и ширина 10см за разкриване на фундамента на стоманобетонните бордюри	бр.	20	30,00	12,00	600,00	240,00
2	Обратно засипване с пръст и трамбоване на фундамента за 1 брой стоманобетонен бордюр по цялата си дължина	бр.	20	15,00	8,00	300,00	160,00
3	Очукване на слабата и напукана бетонова повърхност на стоманобетонни бордюри до достигане на здрава основа	m2	10	7,39	5,00	73,90	50,00
4	Почистване с телини четки на ръждата на стоманобетонен бордюр до достигане на метален блясък, със степен на чистота Sa 2	m2	5	14,78	10,00	73,90	50,00
5	Обезпрашване, налягане и грундиране на очуканите до здрав бетон повърхности и армировка с контактен състав (бетон контакт), в два слоя, за връзка стар-нов бетон	m2	25	11,11	8,00	277,75	200,00
6	Доставка и полагане на саниращ разтвор със средна дебелина 3 см за възстановяване на геометричните сечения на стоманобетонен бордюр, който да е подходящ за външна употреба и да осигурява добра връзка с основата и водонепропускливост	m2	25	111,49	80,00	2787,25	2000,00
7	Почистване с телини четки на запазената (неочукана) повърхност на стоманобетонен бордюр от замърсявания, лишей и мъхове	m2	25	7,39	5,00	184,75	125,00
8	Доставка и грундиране на цялата повърхност на стоманобетонни конструкции (вкл. нововъзстановените участъци) с контактен състав (бетон контакт), в два слоя (2мм) за връзка между стария бетон, новия разтвор и финалната шпакловка	m2	25	18,51	13,00	482,75	325,00
9	Доставка и полагане на цялостна фина шпакловка със средна дебелина 3 мм за предпазване, цялостно покритие и изравняване на повърхността на стоманобетонните масички	m2	25	33,68	23,00	842,00	575,00
10	Доставка и полагане на цялостно дълготрайно защитно покритие в цвят по RAL 9001	m2	25	30,48	21,00	762,00	525,00
Обща стойност на саниране на стоманобетонни масички в лева, без ДДС:						6364,30	4259,00
V. Саниране на противопожарна стена между силови трансформатори							
Наименование на видовете работи		м-ка	к-во	оферирана единична цена без ДДС	договорена единична цена без ДДС	Оферирана стойност	Договорена стойност
1	Ръчен изкоп с дълбочина 20см и ширина 20см за разкриване на фундамента в земята на тухлена преградна стена	бр.	1	400,00	400,00	400,00	400,00

Информацията е заличена на основание ЗЗЛД.

2	Обратно засипване с пръст и трамбоване на фундамент за 1 брой полярна стена	бр	1	200.00	200.00	200.00	200.00
3	Очукване на слабата и напукана повърхност на полярна стена до достигане на здрава основа	м2	6	7.39	5.00	44.34	30.00
4	Обезпращане, наплавяване и грундиране на очуканите до здрава бетон повърхности и армировка с контактен състав (бетон контакт), в два слоя, за връзка стар-нов бетон	м2	70	11.11	10.00	777.70	700.00
5	Доставка и полагане на санитарен разтвор със средна дебелина 3 см за възстановяване на геометричното сечение на тухленя стена, който да е подходящ за външна употреба и да осигурява добра връзка с основата и водонепропускливост	м2	70	111.49	60.00	7804.30	5600.00
6	Доставка и грундиране на цялата повърхност на полярна стена (вкл. нововъзстановените участъци) с подходящ материал до пълно скриване на тухлената повърхност	м2	70	18.51	13.00	1295.70	910.00
7	Доставка и полагане на цялостна фина шпакловка със средна дебелина 3 мм за предпазване, цялостно покритие и изравняване на повърхността на стоманобетонните масички	м2	70	33.69	23.00	2357.60	1610.00
8	Доставка и полагане на цялостно дълготрайно защитно покритие в цвят по RAL 9001	м2	70	30.48	21.00	2133.60	1470.00
Обща стойност на санирана на стоманобетонни масички в лева, без ДДС:						15013.26	10920.00
VI.	Други дейности	м-ка	к-во	оферирана единична цена без ДДС	договорена единична цена без ДДС	Оферирана стойност	Договорена стойност
1	Почистване на стоманен ригел до достигане на завършени повърхност за нанасяне на цялостно дълготрайно защитно покритие	м2	8	14.78	10.00	118.24	80.00
2	Доставка и полагане на цялостно дълготрайно защитно покритие на стоманен ригел	м2	8	30.48	23.00	243.84	184.00
3	Поставяне на защитни прегради за предпазване на монтажното оборудване под порталите	бр	2	96.40	96.40	196.80	196.80
4	Товарене и извозване на строителни отпадъци с включена такса за депониране	м3	10	65.00	65.00	650.00	650.00
5	Демонтиране и монтиране на съществуващата и мълниезащитна инсталация монтирана на ригели и колени с цел правилно извършване на възложената дейност	м	50	12.00	12.00	600.00	600.00
6	Почистване, грундиране и боядисване на мълниеприемник. Последните 10 см при връзка не се боядисват		3	60.00	60.00	180.00	180.00
Обща стойност на други дейности в лева, без ДДС:						1988.88	1690.80
Обща стойност на Подстанция Горна Оряховица Запад в лева, без ДДС						77003.09	52636.80
Подстанция Велико Търново							
I.	Саниране на стоманобетонна масичка/основа за ел. съоръжение						
	Наименование на видовете работи	м-ка	к-во	оферирана единична цена без ДДС	договорена единична цена без ДДС	Оферирана стойност	Договорена стойност
1	Ръчен изкоп с дълбочина 20см и ширина 20см за разкриване на фундамента на стоманобетонна масичка/основа	бр.	30	30.00	12.00	900.00	360.00
2	Обратно засипване с пръст и трамбоване на фундамент за 1 брой стоманобетонна масичка/основа	бр.	26	15.00	8.00	390.00	208.00
3	Очукване на слабата и напукана бетонна повърхност на стоманобетонна масичка/основа до достигане на здрава основа	м2	60	7.39	7.39	443.40	443.40
4	Почистване с телени четки на ръждата на стоманобетонна масичка/основа до достигане на метален блясък, със степен на чистота Sa 2	м2	60	14.78	14.78	886.80	886.80
5	Обезпращане, наплавяване и грундиране на очуканите до здрава бетон повърхности и армировка с контактен състав (бетон контакт), в два слоя, за връзка стар-нов бетон	м2	60	11.11	11.11	666.60	666.60
6	Доставка и полагане на санитарен разтвор със средна дебелина 3 см за възстановяване на геометричното сечение на стоманобетонната масичка/основа, който да е подходящ за външна употреба и да осигурява добра връзка с основата и водонепропускливост	м2	60	111.49	111.49	6689.40	6689.40
7	Почистване с телени четки на запяната (неочукана) повърхност на стоманобетонна масичка/основа от замърсявания, лишей и мъхове	м2	60	7.39	7.39	443.40	443.40
8	Доставка и грундиране на цялата повърхност на стоманобетонни конструкции (вкл. нововъзстановените участъци) с контактен състав (бетон контакт), в два слоя (2мм) за връзка между стария бетон, новия разтвор и финалната шпакловка	м2	170	18.51	18.51	3146.70	3146.70
9	Доставка и полагане на цялостна фина шпакловка със средна дебелина 3 мм за предпазване, цялостно покритие и изравняване на повърхността на стоманобетонните масички/основи	м2	170	33.68	33.68	5725.60	5725.60
10	Доставка и полагане на цялостно дълготрайно защитно покритие в цвят по RAL 9001	м2	170	30.48	30.48	5181.60	5181.60
II.	Други дейности						
1	Товарене и извозване на строителни отпадъци с включена такса за депониране	м3	20	65.00	65.00	1300.00	1300.00
2	Демонтиране и монтиране на съществуващата и мълниезащитна инсталация монтирана на идещите и основите с цел правилно извършване на възложената дейност	м	50	12.00	12.00	600.00	600.00
Обща стойност на Подстанция Велико Търново в лева, без ДДС						26373.50	25651.50
Обща стойност на Обособена позиция № 2 в лева, без ДДС						424852.48	291613.70

Информацията е заличена на основание ЗЗЛД.