



ສາທາລະນະລັດ ປະຊາທິປະໄຕ ປະຊາຊົນລາວ
ສັນຕິພາບ ເອກະລາດ ປະຊາທິປະໄຕ ເອກະພາບ ວັດທະນະຖາວອນ

- - = 000 = - -



ກະຊວງ ໂຍທາທິການ ແລະ ຂົນສົ່ງ
ກົມຂົວທາງ



ກິດຈະການ ກໍ່ສ້າງ ແລະ ສ້ອມແປງ ຂົວ-ທາງ



ສະບັບປັບປຸງ ປີ 2019

ຈັດພິມໂດຍ : ກົມຂົວທາງ, ກະຊວງ ໂຍທາທິການ ແລະ ຂົນສົ່ງ

ລາຄາຫົວໜ່ວຍ 3 ພາກ ສະບັບປັບປຸງ ປີ 2019



ບິນນໍ້າເບີ 200	ລາຍການໜ້າວຽກ ວຽກດິນ (Earth Works)	ຫົວໜ່ວຍ	ພາກກາງ (ກິບ)	ພາກເໜືອ (ກິບ)	ພາກໃຕ້ (ກິບ)
201	ວຽກບຸກເບີກສະໜາມ				
201-1	ບຸກເບີກ, ລອກດິນທຳມະຊາດ ໜາ 150ມມ ລວມທັງຂົນໄປເກັບມຸ້ງ	ມ2	3.751	3.802	3.781
201-2	ຕັດຕົ້ນໄມ້ທີ່ມີເສັ້ນຜ່າສູນກາງ > 300ມມ ລວມທັງຂົນໄປເກັບມຸ້ງ	ຕົ້ນ	161.185	177.304	169.244
201-3	ຂຸດຮີໜ້າທາງຢູ່ຢ່າງເກົ່າ ຄວາມໜາ 150ມມ ພ້ອມອັດແໜ້ນຄືນ	ມ2	5.740	5.827	5.792
201-4	ຂຸດຮີໜ້າທາງຢ່າງຂົວເກົ່າ ຄວາມໜາ 50-100ມມ ພ້ອມປັບແລະອັດແໜ້ນ	ມ2	7.445	7.581	7.527
202	ຍົກຍ້າຍ-ທັບມ້າງ-ຂຸດຮີ				
202-1	ມ້າງໂຄງສ້າງເບຕົງ	ມ3	232.026	234.445	233.478
202-2	ຮີທີ່ກົມລະບາຍນໍ້າເກົ່າ ຂະໜາດ Ø800ມມ ລວມທັງຂົນໄປເກັບມຸ້ງ	ມຍ	161.135	163.864	162.773
202-3	ຮີທີ່ກົມລະບາຍນໍ້າເກົ່າ ຂະໜາດ Ø1000ມມ ລວມທັງຂົນໄປເກັບມຸ້ງ	ມຍ	204.649	208.107	206.724
202-4	ຮີທີ່ກົມລະບາຍນໍ້າເກົ່າ ຂະໜາດ Ø1200ມມ ລວມທັງຂົນໄປເກັບມຸ້ງ	ມຍ	214.984	218.592	217.148
202-5	ຮີທີ່ກົມລະບາຍນໍ້າເກົ່າ ຂະໜາດ Ø1500ມມ ລວມທັງຂົນໄປເກັບມຸ້ງ	ມຍ	270.875	275.334	273.550
202-6	ທັບມ້າງໂຄງສ້າງຫີນກໍ່ ລວມທັງຂົນໄປເກັບມຸ້ງ	ມ3	167.935	169.151	168.665
203	ວຽກດິນຕັດ				
203-1	ຂຸດດິນທຳມະດາ ລວມທັງຂົນໄປເກັບມຸ້ງ	ມ3	18.609	18.877	18.770
203-2	ລະເບີດຫີນ ລວມທັງຂົນໄປເກັບມຸ້ງ	ມ3	89.175	89.874	89.594
203-3	ຂຸດຮ່ອງນໍ້າ ລວມທັງຂົນໄປເກັບມຸ້ງ	ມ3	24.039	24.328	24.212
203-4	ຂຸດວັດສະດຸບໍ່ເໝາະສົມ ລວມທັງຂົນໄປເກັບມຸ້ງ	ມ3	39.601	40.220	39.973
203-5	ຂຸດວັດສະດຸບໍ່ເໝາະສົມ ລວມທັງຖິ້ມຄືນດ້ວຍດິນຈາກບໍ່ CBR ≥ 4%	ມ3	91.391	92.632	92.136
203-6	ຕັກວັດສະດຸເຈື່ອນອອກຈາກຮ່ອງນໍ້າ ແລະ ໜ້າທາງ ລວມທັງຂົນໄປຖິ້ມ	ມ3	16.280	16.449	16.381
204	ວຽກດິນຖິ້ມ				
204-1	ຖິ້ມຊັ້ນຍົກລະດັບດ້ວຍວັດສະດຸຈາກດິນຕັດ	ມ3	44.198	44.673	44.483
204-2	ຖິ້ມຊັ້ນຍົກລະດັບດ້ວຍວັດສະດຸຈາກດິນຈາກບໍ່	ມ3	51.790	52.412	52.163
204-3	ຖິ້ມຊັ້ນຍົກລະດັບດ້ວຍວັດສະດຸຄັດເລືອກ	ມ3	54.157	54.794	54.540
204-4	ຖິ້ມຊັ້ນຍົກລະດັບດ້ວຍວັດສະດຸຊາຍ	ມ3	42.354	42.875	42.667
204-5	ຖິ້ມຊັ້ນຍົກລະດັບດ້ວຍຫີນພູ/ຫີນແຮ່	ມ3	98.420	119.023	105.429
204-6	ຖິ້ມຫີນພູ ຂະໜາດ ≤ 350ມມ	ມ3	176.147	225.537	192.792
204-7	ຖິ້ມຊາຍຫີດນໍ້າ ຕຳແໜ້ນຮອງຟື້ນໂຄງສ້າງດ້ວຍແຮງງານຄົນ	ມ3	86.749	87.548	87.228
205	ວຽກຂຸດດິນ-ຫີນ ເພື່ອເຮັດໂຄງສ້າງ				
205-1	ຂຸດດິນເພື່ອເຮັດໂຄງສ້າງ ລວມທັງຂົນໄປເກັບມຸ້ງ	ມ3	32.796	33.173	33.022
205-2	ລະເບີດຫີນເພື່ອເຮັດໂຄງສ້າງ ລວມທັງຂົນໄປເກັບມຸ້ງ	ມ3	109.213	110.366	109.905
205-3	ຂຸດດິນໃຕ້ນໍ້າເພື່ອເຮັດໂຄງສ້າງ ລວມທັງຂົນໄປເກັບມຸ້ງ	ມ3	39.553	40.148	39.910
205-4	ລະເບີດຫີນໃຕ້ນໍ້າເພື່ອເຮັດໂຄງສ້າງ ລວມທັງຂົນໄປເກັບມຸ້ງ	ມ3	118.388	119.830	119.254

ບົນນໍ້າເບີ 300	ລາຍການໜ້າວຽກ ວຽກໂຄງສ້າງຊັ້ນເລື້ອທາງ (Pavement)	ຫົວໜ່ວຍ	ພາກກາງ (ກິບ)	ພາກເໜືອ (ກິບ)	ພາກໃຕ້ (ກິບ)
301	ວຽກກໍ່ສ້າງຊັ້ນຮອງພື້ນທາງ				
301-1	ຊັ້ນຮອງພື້ນທາງດ້ວຍວັດສະດຸຈາກບໍ່ (CBR $\geq$ 25%)	ມ3	60.255	60.952	60.673
301-2	ຊັ້ນຮອງພື້ນທາງດ້ວຍວັດສະດຸຈາກບໍ່ປະສົມຫີນແຮ່ (CBR $\geq$ 30%)	ມ3	132.836	155.593	140.694
301-3	ຊັ້ນຮອງພື້ນທາງດ້ວຍວັດສະດຸຈາກບໍ່ປະສົມຫີນຂົບ (CBR $\geq$ 30%)	ມ3	155.842	175.018	156.454
302	ວຽກກໍ່ສ້າງຊັ້ນພື້ນທາງ				
302-1	ຊັ້ນພື້ນທາງດ້ວຍຫີນພູຂົບ	ມ3	242.171	281.421	242.571
302-2	ຊັ້ນພື້ນທາງດ້ວຍຫີນພູຂົບປະສົມຊີມັງ	ມ3	353.868	465.185	354.269
303	ວຽກຢາງກັນຊຶມ ແລະ ຢາງໜຽວ				
303-1	ສີດຢາງກັນຊຶມ Prime Coat (MC70)	ລິດ	16.199	17.811	16.215
303-2	ສີດຢາງ Seal Coat (AC 80/100)	ລິດ	12.437	13.921	13.195
303-3	ສີດຢາງ Tack Coat (CRS2)	ລິດ	10.382	11.887	10.863
304	ວຽກປູຫີນແຮ່ ໜ້າທາງ				
304-1	ຢາຍແຮ່ ຊັ້ນທີ 1	ມ3	395.870	450.168	412.240
304-2	ຢາຍແຮ່ ຊັ້ນທີ 2	ມ3	414.354	468.920	430.885
305	ວຽກໜ້າທາງປູຢາງຂົວ				
305-1	ປູຢາງຂົວຊັ້ນ Binder Course	ມ3	1.732.147	1.982.901	1.872.716
305-2	ປູຢາງຂົວຊັ້ນ Wearing Course	ມ3	1.804.233	2.048.792	1.942.212
306	ວຽກໜ້າທາງປູດ້ວຍເບຕົງເສີມເຫຼັກ (ເບຕົງ C30)				
306-1	ໜ້າທາງປູດ້ວຍເບຕົງເສີມເຫຼັກ ໜາ 23 ຊມ	ມ2	399.161	724.290	420.112
306-2	ໜ້າທາງປູດ້ວຍເບຕົງເສີມເຫຼັກ ໜາ 25 ຊມ	ມ2	424.058	776.586	446.351
307	ວຽກປູກ້ອນເບຕົງທາງຍ່າງ, ດອນກາງທາງ				
307-1	ເບຕົງ C15 ຄວາມໜາ 5 ຊມ	ມ2	54.694	74.051	55.038
307-2	ປູກ້ອນເບຕົງບໍ່ມີສີ	ມ2	102.180	112.398	107.289
307-3	ປູກ້ອນເບຕົງສີ	ມ2	143.252	157.577	150.415
308	ວຽກສະໜອງ ແລະ ຕິດຕັ້ງເບຕົງຂອບທາງ:				
308-1	ເບຕົງຂອບທາງດ້ານໜ້າ ເບຕົງ C20	ມຍ	140.941	184.316	147.516
308-2	ເບຕົງຂອບທາງດອນກາງ ເບຕົງ C20	ມຍ	138.546	183.031	155.072
308-3	ເບຕົງຂອບທາງເບື້ອງຫຼັງທາງຍ່າງ ເບຕົງ C20	ມຍ	61.666	68.443	62.693
400	ວຽກລະບາຍນ້ຳ (Drainage)				
401	ວຽກກໍ່ສ້າງທໍ່ລົງເບຕົງເສີມເຫຼັກ				
401-1	ເບຕົງ C10	ມ3	859.825	1.099.843	904.353
401-2	ເບຕົງ C25	ມ3	1.591.056	1.921.856	1.662.100
401-3	ເຫຼັກເສີມສຳລັບທໍ່ລົງ ແລະ ຝາປົກທໍ່	ໂຕນ	8.982.293	12.780.038	11.290.706



ບົນນ້ຳເບີ	ລາຍການໜ້າວຽກ ວຽກລະບາຍນ້ຳ (Drainage)	ຫົວໜ່ວຍ	ພາກກາງ (ກີບ)	ພາກເໜືອ (ກີບ)	ພາກໃຕ້ (ກີບ)
400					
402	ວຽກກໍ່ສ້າງທໍ່ກົມເບຕົງເສີມເຫຼັກ	-			
402-1	ຕິດຕັ້ງທໍ່ກົມຂະໜາດ Ø300ມມ	ມ	198.459	249.003	211.291
402-2	ຕິດຕັ້ງທໍ່ກົມຂະໜາດ Ø400ມມ	ມ	279.461	353.681	298.049
402-3	ຕິດຕັ້ງທໍ່ກົມຂະໜາດ Ø500ມມ	ມ	392.856	503.404	423.371
402-4	ຕິດຕັ້ງທໍ່ກົມຂະໜາດ Ø600ມມ	ມ	491.085	637.352	537.094
402-5	ຕິດຕັ້ງທໍ່ກົມຂະໜາດ Ø800ມມ	ມ	795.776	1.058.517	896.747
402-6	ຕິດຕັ້ງທໍ່ກົມຂະໜາດ Ø1000ມມ	ມ	1.129.721	1.506.522	1.274.411
402-7	ຕິດຕັ້ງທໍ່ກົມຂະໜາດ Ø1200ມມ	ມ	1.555.963	2.082.669	1.761.706
402-8	ຕິດຕັ້ງທໍ່ກົມຂະໜາດ Ø1500ມມ	ມ	2.371.839	3.187.115	2.696.429
403	ວຽກຜະລິດເບຕົງ ແລະ ເຫຼັກເສີມ				
403-1	ເບຕົງ C10	ມ3	854.229	1.093.183	898.029
403-2	ເບຕົງ C20	ມ3	921.833	1.211.008	972.807
403-3	ເບຕົງ C25	ມ3	1.392.538	1.704.046	1.450.384
403-4	ເບຕົງ C30	ມ3	1.483.852	1.862.320	1.551.264
403-5	ເຫຼັກເສີມແຮງ (RB-SR24, DB-SD40)	ໂຕນ	8.562.145	12.255.520	10.807.124
404	ການກໍ່ສ້າງຮ່ອງນ້ຳແຄມທາງ	-			
404-1	ກໍ່ສ້າງຮ່ອງນ້ຳດ້ວຍທຶນໝູ່ອັດປະທາຍ (Ditch Lining)	ມ3	535.156	675.471	564.093
404-2	ກໍ່ສ້າງຮ່ອງນ້ຳດ້ວຍແຜ່ນເບຕົງ C20 ຄວາມໜາ 7ຊມ	ມ2	59.275	79.245	62.661
404-3	ກໍ່ສ້າງຮ່ອງນ້ຳດ້ວຍເບຕົງ C25 ລວມທັງເຫຼັກເສີມ ຄວາມໜາ 7ຊມ	ມ2	105.152	138.641	116.288
405	ວຽກກໍ່ສ້າງຊຸມຮັບນ້ຳ	-			
405-1	ກໍ່ສ້າງຊຸມຮັບນ້ຳຈາກໜ້າທາງ	-			
405-1.1	ກໍ່ສ້າງຊຸມຮັບນ້ຳຈາກໜ້າທາງ ຝາປິດເຮັດດ້ວຍຂາງ	ໜ່ວຍ	2.245.881	2.245.881	2.245.881
405-1.2	ກໍ່ສ້າງຊຸມຮັບນ້ຳຈາກໜ້າທາງ ຝາປິດເຮັດດ້ວຍເຫຼັກເຄືອບ gavanized	ໜ່ວຍ	2.245.881	2.470.469	2.358.175
405-1.3	ກໍ່ສ້າງຊຸມຮັບນ້ຳຕົກຈາກຄົວເຮືອນ	ໜ່ວຍ	1.800.786	2.363.765	2.008.002
406	ກໍ່ສ້າງຊຸມນ້ຳຕົກ (Manhole)	-			
406.1	ກໍ່ສ້າງຊຸມນ້ຳຕົກ 2ຕາ (Manhole)	-			
406.1-1	ກໍ່ສ້າງຊຸມນ້ຳຕົກ 2ຕາ ຂະໜາດທໍ່ Ø800ມມ	ໜ່ວຍ	4.546.781	6.144.312	5.177.421
406.1-2	ກໍ່ສ້າງຊຸມນ້ຳຕົກ 2ຕາ ຂະໜາດທໍ່ Ø1000ມມ	ໜ່ວຍ	6.012.055	8.096.790	6.840.328
406.1-3	ກໍ່ສ້າງຊຸມນ້ຳຕົກ 2ຕາ ຂະໜາດທໍ່ Ø1200ມມ	ໜ່ວຍ	8.005.605	10.849.021	9.113.473
406.2	ກໍ່ສ້າງຊຸມນ້ຳຕົກ 3ຕາ (Manhole)	-			
406.2-1	ກໍ່ສ້າງຊຸມນ້ຳຕົກ 3ຕາ ຂະໜາດທໍ່ Ø800ມມ	ໜ່ວຍ	4.400.568	5.951.405	5.015.426
406.2-2	ກໍ່ສ້າງຊຸມນ້ຳຕົກ 3ຕາ ຂະໜາດທໍ່ Ø1000ມມ	ໜ່ວຍ	5.853.287	6.915.664	6.507.113
406.2-3	ກໍ່ສ້າງຊຸມນ້ຳຕົກ 3ຕາ ຂະໜາດທໍ່ Ø1200ມມ	ໜ່ວຍ	8.170.155	10.879.331	9.236.748



ບົນນໍ້າເບີ 400	ລາຍການໜ້າວຽກ ວຽກລະບາຍນໍ້າ (Drainage)	ຫົວໜ່ວຍ	ພາກກາງ (ກີບ)	ພາກເໜືອ (ກີບ)	ພາກໃຕ້ (ກີບ)
406.3	ກໍ່ສ້າງຊຸມນໍ້າຕົກ 4ຕາ (Manhole)	-			
406.3-1	ກໍ່ສ້າງຊຸມນໍ້າຕົກ 4ຕາ ຂະໜາດທີ່ Ø800ມມ	ໜ່ວຍ	4.268.857	5.761.614	4.861.012
406.3-2	ກໍ່ສ້າງຊຸມນໍ້າຕົກ 4ຕາ ຂະໜາດທີ່ Ø1000ມມ	ໜ່ວຍ	5.450.572	7.368.659	6.215.351
406.3-3	ກໍ່ສ້າງຊຸມນໍ້າຕົກ 4ຕາ ຂະໜາດທີ່ Ø1200ມມ	ໜ່ວຍ	7.148.676	9.723.313	8.168.773
407	ກໍ່ສ້າງ ແລະ ຕິດຕັ້ງຝາປິດຊຸມນໍ້າຕົກ (Manhole Cover)	-			
407-1	ຈັດຫາ ແລະ ຕິດຕັ້ງຝາປິດຊຸມນໍ້າຕົກ ຮັບນໍ້າໜັກໄດ້ 12 ໂຕນ	ອັນ	2.689.602	3.205.768	3.025.761
407-2	ຈັດຫາ ແລະ ຕິດຕັ້ງຝາປິດຊຸມນໍ້າຕົກ ຮັບນໍ້າໜັກໄດ້ 25 ໂຕນ	ອັນ	3.517.772	4.191.092	3.961.457
408	ກະຕ່າເຫຼັກ ປ້ອງກັນເຈື່ອນ	-			
408-1	ວາງຫີນໃສ່ກະຕ່າເຫຼັກ (Box Gabion)	ມ3	526.027	588.683	553.139
408-2	ວາງຫີນໃສ່ກະຕ່າເຫຼັກ (Reno Mestress, ໜາ 30 ຊມ)	ມ3	680.551	743.206	707.663
408-3	ວາງແຜ່ນໄຍສັງເຄາະ (Geo textile)	ມ2	22.558	24.814	23.686
409	ວຽກປ້ອງກັນເຈື່ອນດ້ວຍການກໍ່ຫີນພູ	-			
409-1	ປ້ອງກັນເຈື່ອນດ້ວຍການວາງຫີນພູ (Loose Riprap)	ມ3	374.692	419.341	389.575
409-2	ປ້ອງກັນເຈື່ອນດ້ວຍຫີນພູ ແລະ ອັດປະທາຍ (Grouted Riprap)	ມ3	640.015	893.887	673.919
409-3	ປ້ອງກັນເຈື່ອນດ້ວຍການກໍ່ຫີນພູ (Stone Masonry)	ມ3	409.534	535.273	426.326
409-4	ຖິ້ມຫີນໃຫຍ່ ປາກນໍ້າເຂົ້າ - ອອກ	ມ3	151.561	196.706	166.707
410	ວຽກປ້ອງກັນເຈື່ອນດ້ວຍການປູກຫຍ້າ	-			
410-1	ຖິ້ມດິນປູກຝັງ	ມ3	44.258	44.399	44.343
410-2	ປູກຫຍ້າ ແບບຕາຜ້າ (Block Sodding)	ມ2	18.007	18.029	18.020
500	ວຽກຂົວ (Bridge Works)	-			
501	ວຽກທັບມ້າງໂຄງສ້າງ	-			
501-1	ມ້າງຂົວເບເລ່, ປີໂຊ້	ໂຕນ	1.170.200	1.392.538	1.322.326
501-2	ມ້າງໂຄງສ້າງເບຕົງຂົວເກົ່າ	ມ3	232.026	234.445	233.478
502	ວຽກຜະລິດ ແລະ ຕອກເຂັມລວມທັງການທົດສອບ	-			
502-1	ເຂັມເບຕົງເສີມເຫຼັກ (350ມມ x 350ມມ) ເບຕົງ C35	ມ	836.948	876.046	844.208
502-2	ເຂັມເບຕົງເສີມເຫຼັກ (400ມມ x 400ມມ) ເບຕົງ C35	ມ	1.085.258	1.136.325	1.094.741
503	ວຽກກໍ່ສ້າງເສົາເຂັມເຈາະ ລວມທັງການທົດສອບ	-			
503-1	ກໍ່ສ້າງເສົາເຂັມເຈາະ Ø1000ມມ ເບຕົງ C30	ມ	3.884.111	4.059.484	3.958.613
503-2	ກໍ່ສ້າງເສົາເຂັມເຈາະ Ø1200ມມ ເບຕົງ C30	ມ	4.557.522	4.754.655	4.646.807
503-3	ກໍ່ສ້າງເສົາເຂັມເຈາະ Ø1500ມມ ເບຕົງ C30	ມ	6.014.293	6.250.472	6.130.162
503-4	ເຫຼັກເສີມແຮງ (RB-SR24, DB-SD40, DB-SD60)	ໂຕນ	9.311.831	13.249.737	12.476.633
504	ວຽກເບຕົງ	-			
504-1	ເບຕົງກັນເບື້ອນ C10	ມ3	1.248.768	1.616.476	1.307.114



ບົນນໍ້າເບີ 500	ລາຍການໜ້າວຽກ ວຽກຂົວ (Bridge Works)	ຫົວໜ່ວຍ	ພາກກາງ (ກີບ)	ພາກເໜືອ (ກີບ)	ພາກໃຕ້ (ກີບ)
504-2	ເບຕົງສໍາລັບພາກສ່ວນລຸ່ມຂອງຂົວ C25	ມ3	1.592.578	2.026.285	1.687.248
504-3	ເບຕົງສໍາລັບພາກສ່ວນເທິງຂອງຂົວ C30	ມ3	1.716.593	2.189.192	1.819.031
504-4	ເບຕົງສໍາລັບພາກສ່ວນເທິງຂອງຂົວ C35	ມ3	1.807.622	2.331.846	1.918.071
504-5	ເບຕົງສໍາລັບຂາງອັດແຮງຂອງຂົວ C40	ມ3	3.206.895	3.206.895	3.206.895
505	ວຽກເຜັກເສີມ ຂົວ	-			
505-1	ເຜັກເສີມໂຄງສ້າງສ່ວນລຸ່ມ	ໂຕນ	9.208.327	13.011.863	12.264.365
505-2	ເຜັກເສີມໂຄງສ້າງສ່ວນເທິງ	ໂຕນ	10.798.792	13.673.264	13.108.555
505-3	ສາຍກາບ, ທົດຢຶດສາຍກາບ ແລະ ວັດຖຸປະກອບ	ໂຕນ	25.811.582	28.392.740	27.102.161
506	ວຽກຕິດຕັ້ງຂາງຂົວຮູບໂຕ I	-			
506-1	ຕິດຕັ້ງຂາງຂົວຍາວ 25 ແມັດ (ນ້ຳໜັກ 44.36 ໂຕນ)	ຂາງ	17.580.494	17.588.881	17.585.526
506-2	ຕິດຕັ້ງຂາງຂົວຍາວ 30 ແມັດ (ນ້ຳໜັກ 58.37 ໂຕນ)	ຂາງ	23.131.863	23.142.900	23.138.485
506-3	ຕິດຕັ້ງຂາງຂົວຍາວ 33 ແມັດ (ນ້ຳໜັກ 63.51 ໂຕນ)	ຂາງ	25.169.909	25.181.917	25.177.114
506-4	ຕິດຕັ້ງຂາງຂົວຍາວ 16.60 ແມັດ (ນ້ຳໜັກ 9.4 ໂຕນ)	ຂາງ	2.739.349	2.755.541	2.749.064
506-5	ຕິດຕັ້ງຂາງຂົວຍາວ 19.60 ແມັດ (ນ້ຳໜັກ 11.75 ໂຕນ)	ຂາງ	3.424.186	3.444.426	3.436.330
506-6	ຕິດຕັ້ງຂາງຂົວຍາວ 22.60 ແມັດ (ນ້ຳໜັກ 14.1 ໂຕນ)	ຂາງ	4.109.024	4.133.311	4.123.596
506-7	ຕິດຕັ້ງຂາງຂົວຍາວ 25.60 ແມັດ (ນ້ຳໜັກ 20 ໂຕນ)	ຂາງ	5.821.117	5.855.524	5.841.761
507	ວຽກຊີ້ນສ່ວນປະກອບຂອງຂົວ	-			
507-1.1	ໝອນຂົວ Elastomeric Bearing 400x400x67 CR	ຊຸດ	2.368.199	2.752.108	2.630.473
507-1.2	ໝອນຂົວ Elastomeric Bearing 300x400x41 CR	ຊຸດ	2.306.756	2.678.027	2.560.382
507-1.3	ໝອນຂົວ Elastomeric Bearing 400x280x46 AP	ຊຸດ	1.039.967	1.187.782	1.141.104
507-2	ກໍ່ສ້າງຊ່ວງທົດຢຶດ ແບບ Expansion Joint SSFB 80B	ມຍ	3.337.480	3.918.838	3.735.251
507-3	ກໍ່ສ້າງຊ່ວງທົດຢຶດ ແບບ Expansion Joint SSFB 50A	ມຍ	2.498.688	2.928.387	2.792.692
507-4	ກໍ່ສ້າງຊ່ວງທົດຢຶດ ແບບ Expansion Joint SSFB CD60	ມຍ	620.408	699.243	674.348
507-5	ຮາວພະນັກຂົວ	ມຍ	230.640	260.824	251.176
508	ວຽກການທົດສອບຂົວ	-			
508-1	ວຽກການກວດກາເຂັ້ມເສົາຂົວ Sonic test	ມຍ	266.391	293.030	279.710
508-2	ວຽກການກວດກາເຂັ້ມເສົາຂົວ Dynamic test	ເຂັ້ມ	3.955.901	4.351.492	4.153.696
508-3	ວຽກການທົດສອບນ້ຳໜັກຂົວ	ແຫ່ງ	25.737.924	28.311.716	27.024.820
509	ວຽກຂົວເຜັກ ເບເລ່				
509-1	ຊີ້ນສ່ວນຂົວເບເລ່ ປະເພດ SS (Compact -200 ຈາກປະເທດຈີນ)	ມຍ	28.861.408	28.744.430	29.482.026
509-2	ຊີ້ນສ່ວນຂົວເບເລ່ ປະເພດ DS (Compact -200 ຈາກປະເທດຈີນ)	ມຍ	32.162.021	32.022.761	32.900.851
509-3	ຊີ້ນສ່ວນຂົວເບເລ່ ປະເພດ TS (Compact -200 ຈາກປະເທດຈີນ)	ມຍ	41.313.555	41.136.417	42.253.347



ບົນນໍ້າເບີ 600	ລາຍການໜ້າວຽກ ວຽກອົງປະກອບອື່ນໆ (Micelenous)	ຫົວໜ່ວຍ	ພາກກາງ (ກິບ)	ພາກເໜືອ (ກິບ)	ພາກໃຕ້ (ກິບ)
601	ແຕ້ມເສັ້ນຈະລາຈອນ				
601-1	ແຕ້ມເສັ້ນແບ່ງຊ່ອງຈະລາຈອນດ້ວຍສີທຳມະດາມີຝຸ່ນແກ້ວ	ມ2	87.322	103.785	98.586
601-2	ແຕ້ມເສັ້ນແບ່ງຊ່ອງຈະລາຈອນດ້ວຍສີເທົາໂມປລາສະຕິກມີຝຸ່ນແກ້ວ	ມ2	175.997	208.922	198.525
601-3	ຄື້ນລູກລະນາດ	ມ2	427.061	507.366	482.007
601-4	ທາສີຂອບທາງ	ມ2	16.412	18.053	17.233
602	ປ້າຍສັນຍານຈະລາຈອນ	-			
602-1	ການຕິດຕັ້ງປ້າຍຈະລາຈອນປະເພດ 3 ລຸ່ມ				
602-1.1	ການຕິດຕັ້ງປ້າຍ 3 ລຸ່ມ (ຂະໜາດ 60 x 60ຊມ)	ຊຸດ	1.227.718	1.455.843	1.383.804
602-1.2	ການຕິດຕັ້ງປ້າຍ 3 ລຸ່ມ (ຂະໜາດ 75 x 75ຊມ)	ຊຸດ	1.420.152	1.683.554	1.600.375
602-1.3	ການຕິດຕັ້ງປ້າຍ 3 ລຸ່ມ (ຂະໜາດ 90 x 90ຊມ)	ຊຸດ	1.612.586	1.911.265	1.816.945
602-2	ການຕິດຕັ້ງປ້າຍຈະລາຈອນປະເພດ ວົງມົນ				
602-2.1	ການຕິດຕັ້ງປ້າຍວົງມົນ (ຂະໜາດ 60 x 60ຊມ)	ຊຸດ	1.303.138	1.543.022	1.467.269
602-2.2	ການຕິດຕັ້ງປ້າຍວົງມົນ (ຂະໜາດ 75 x 75ຊມ)	ຊຸດ	1.495.572	1.770.733	1.683.840
602-2.3	ການຕິດຕັ້ງປ້າຍວົງມົນ (ຂະໜາດ 90 x 90ຊມ)	ຊຸດ	1.660.946	1.971.384	1.873.351
602-3	ການຕິດຕັ້ງປ້າຍຈະລາຈອນປະເພດ 8 ລຸ່ມ				
602-3.1	ການຕິດຕັ້ງປ້າຍ 8 ລຸ່ມ ຂະໜາດ (60 x 60ຊມ)	ຊຸດ	1.303.138	1.543.022	1.467.269
602-3.2	ການຕິດຕັ້ງປ້າຍ 8 ລຸ່ມ ຂະໜາດ (75 x 75ຊມ)	ຊຸດ	1.495.572	1.770.733	1.683.840
602-3.3	ການຕິດຕັ້ງປ້າຍ 8 ລຸ່ມ ຂະໜາດ (90 x 90ຊມ)	ຊຸດ	1.660.946	1.971.384	1.873.351
602-4	ການຕິດຕັ້ງປ້າຍຈະລາຈອນປະເພດ 4 ລຸ່ມມົນທົນ				
602-4.1	ການຕິດຕັ້ງປ້າຍ 4 ລຸ່ມມົນທົນ ຂະໜາດ (60 x 60ຊມ)	ຊຸດ	1.303.138	1.543.022	1.467.269
602-4.2	ການຕິດຕັ້ງປ້າຍ 4 ລຸ່ມມົນທົນ ຂະໜາດ (75 x 75ຊມ)	ຊຸດ	1.433.682	1.697.084	1.613.905
602-4.3	ການຕິດຕັ້ງປ້າຍ 4 ລຸ່ມມົນທົນ ຂະໜາດ (90 x 90ຊມ)	ຊຸດ	1.475.277	1.750.438	1.663.545
602-5	ການຕິດຕັ້ງປ້າຍຈະລາຈອນປະເພດ 4 ລຸ່ມຍາວ				
602-5.1	ການຕິດຕັ້ງປ້າຍ 4 ລຸ່ມຍາວ (ແນະນຳ) ຂະໜາດ (60 x 150ຊມ)	ຊຸດ	3.038.351	3.602.784	3.424.542
602-5.2	ການຕິດຕັ້ງປ້າຍ 4 ລຸ່ມຍາວ (ແນະນຳ) ຂະໜາດ (200 x 220ຊມ)	ຊຸດ	6.153.126	7.305.510	6.941.600
602-5.3	ການຕິດຕັ້ງປ້າຍ 4 ລຸ່ມຍາວ (ແນະນຳ) ຂະໜາດ (200 x 3000ຊມ)	ຊຸດ	7.047.645	8.376.415	7.956.803
602-5.4	ຕາແມວ	ຊຸດ	182.427	215.803	205.263
603	ຫຼັກກິໂລແມັດ ແລະ ຫຼັກປ້ອງກັນໄພ	-			
603-1	ຫຼັກກິໂລແມັດ	ຫຼັກ	726.343	891.960	798.810
603-2	ຫຼັກນຳທາງ ແລະ ປ້ອງກັນໄພ	ຫຼັກ	247.263	306.228	271.784
603-3	ຫຼັກຂອບເຂດສະຫງວນທາງ	ຫຼັກ	223.091	277.020	248.124
603-4	ຮາວປ້ອງກັນ	ມ	651.107	761.246	717.785



ບິນນໍ້າເບີ 600	ລາຍການໜ້າວຽກ ວຽກອົງປະກອບອື່ນໆ (Micelenous)	ຫົວໜ່ວຍ	ພາກກາງ (ກີບ)	ພາກເໜືອ (ກີບ)	ພາກໃຕ້ (ກີບ)
604	ລະບົບໄຟເຍືອງທາງ	-			
604-1	ຕິດຕັ້ງເສົາໄຟເຍືອງທາງຊະນິດແຂນດ່ຽວຄົບຊຸດ ລວມທັງໝໍ້ແປງ, ສາຍໄຟ, ຮາກຖານ ແລະ ສິ່ງກ່ຽວຂ້ອງທັງໝົດ ລວງສູງ 6 ມ	ຫຼັກ	6.416.781	7.635.970	7.250.963
604-2	ຕິດຕັ້ງເສົາໄຟເຍືອງທາງຊະນິດແຂນຄູ່ຄົບຊຸດລວມ ທັງໝໍ້ແປງ, ສາຍໄຟ, ຮາກຖານ ແລະ ສິ່ງກ່ຽວຂ້ອງທັງໝົດ ລວງສູງ 6 ມ	ຫຼັກ	7.769.781	9.246.040	8.779.853
604-3	ຕິດຕັ້ງເສົາໄຟເຍືອງທາງຊະນິດແຂນດ່ຽວຄົບຊຸດ ລວມທັງໝໍ້ແປງ, ສາຍໄຟ, ຮາກຖານ ແລະ ສິ່ງກ່ຽວຂ້ອງທັງໝົດ ລວງສູງ 7 ມ	ຫຼັກ	8.039.001	9.566.411	9.084.071
604-4	ຕິດຕັ້ງເສົາໄຟເຍືອງທາງຊະນິດແຂນຄູ່ຄົບຊຸດລວມ ທັງໝໍ້ແປງ, ສາຍໄຟ, ຮາກຖານ ແລະ ສິ່ງກ່ຽວຂ້ອງທັງໝົດ ລວງສູງ 7 ມ	ຫຼັກ	9.392.001	11.176.481	10.612.961
604-5	ຕິດຕັ້ງເສົາໄຟເຍືອງທາງຊະນິດແຂນດ່ຽວຄົບຊຸດ ລວມທັງໝໍ້ແປງ, ສາຍໄຟ, ຮາກຖານ ແລະ ສິ່ງກ່ຽວຂ້ອງທັງໝົດ ລວງສູງ 8 ມ	ຫຼັກ	9.661.221	11.496.853	10.917.180
604-6	ຕິດຕັ້ງເສົາໄຟເຍືອງທາງຊະນິດແຂນຄູ່ຄົບຊຸດລວມ ທັງໝໍ້ແປງ, ສາຍໄຟ, ຮາກຖານ ແລະ ສິ່ງກ່ຽວຂ້ອງທັງໝົດ ລວງສູງ 8 ມ	ຫຼັກ	11.014.221	13.106.923	12.446.070
604-7	ຕິດຕັ້ງເສົາໄຟເຍືອງທາງຊະນິດແຂນດ່ຽວຄົບຊຸດ ລວມທັງໝໍ້ແປງ, ສາຍໄຟ, ຮາກຖານ ແລະ ສິ່ງກ່ຽວຂ້ອງທັງໝົດ ລວງສູງ 9 ມ	ຫຼັກ	11.283.441	13.427.295	12.750.288
604-8	ຕິດຕັ້ງເສົາໄຟເຍືອງທາງຊະນິດແຂນຄູ່ຄົບຊຸດລວມ ທັງໝໍ້ແປງ, ສາຍໄຟ, ຮາກຖານ ແລະ ສິ່ງກ່ຽວຂ້ອງທັງໝົດ ລວງສູງ 9 ມ	ຫຼັກ	12.636.441	15.037.365	14.279.178
604-9	ຕິດຕັ້ງເສົາໄຟເຍືອງທາງແຂນດ່ຽວຄົບຊຸດ ລວມສາຍໄຟ+ຕີນເສົາເບຕົງ +ດອກໄຟ+ໝໍ້ໄຟ ແລະ ແຜງ Solar ສິ່ງກ່ຽວຂ້ອງທັງໝົດສູງ 6 ມ	ຫຼັກ	9.495.953	11.234.336	10.685.373
604-10	ຕິດຕັ້ງເສົາໄຟເຍືອງທາງແຂນດ່ຽວຄົບຊຸດ ລວມສາຍໄຟ+ຕີນເສົາເບຕົງ +ດອກໄຟ+ໝໍ້ໄຟ ແລະ ແຜງ Solar ສິ່ງກ່ຽວຂ້ອງທັງໝົດສູງ 7 ມ	ຫຼັກ	10.882.223	12.883.998	12.251.859
604-11	ຕິດຕັ້ງເສົາໄຟເຍືອງທາງແຂນດ່ຽວຄົບຊຸດ ລວມສາຍໄຟ+ຕີນເສົາເບຕົງ +ດອກໄຟ+ໝໍ້ໄຟ ແລະ ແຜງ Solar ສິ່ງກ່ຽວຂ້ອງທັງໝົດສູງ 8 ມ	ຫຼັກ	11.921.926	14.187.092	13.471.777
604-12	ຕິດຕັ້ງເສົາໄຟເຍືອງທາງແຂນດ່ຽວຄົບຊຸດ ລວມສາຍໄຟ+ຕີນເສົາເບຕົງ +ດອກໄຟ+ໝໍ້ໄຟ ແລະ ແຜງ Solar ສິ່ງກ່ຽວຂ້ອງທັງໝົດສູງ 9 ມ	ຫຼັກ	13.308.197	15.836.754	15.038.262

ຕາຕະລາງ ສັງລວມມູນຄ່າ ຂອງໂຄງການ.

ຊື່ໂຄງການ/ວຽກກໍ່ສ້າງ.....

ລ/ດ	ລາຍການໜ້າວຽກ	ມູນຄ່າ (ກີບ)
1	ບິນນໍ້າເບີ: 100 ລາຍການທົ່ວໄປ	
2	ບິນນໍ້າເບີ: 200 ວຽກດິນ	
3	ບິນນໍ້າເບີ: 300 ວຽກໂຄງສ້າງຊັ້ນເສື້ອທາງ	
4	ບິນນໍ້າເບີ: 400 ວຽກລະບົບລະບາຍນໍ້າ ແລະ ວຽກຕ້ານເຈື່ອນ	
5	ບິນນໍ້າເບີ: 500 ວຽກໂຄງສ້າງຂົວ	
6	ບິນນໍ້າເບີ: 600 ວຽກປະກອບຕິດຕັ້ງ ແລະ ສິ່ງປະກອບຂອງທາງ	
7	ລວມມູນຄ່າວຽກກໍ່ສ້າງ (1+2+3+4+5+6)	
8	ຄ່າສໍາຫຼວດ-ອອກແບບ (ໃສ່ຕາມມູນຄ່າການປະມູນ)	
9	ຄ່າວ່າຈ້າງບໍລິສັດ ທີ່ປຶກສາໃນການຄວບຄຸມການກໍ່ສ້າງ (ໃສ່ຕາມມູນຄ່າການປະມູນ)	
10	ຄ່າຄຸ້ມຄອງໂຄງການ (ຄິດໄລ່ຕາມສະພາບຕົວຈິງຂອງໂຄງການ)	
11	ຄ່າຍົກຍ້າຍສິ່ງກົດຂວາງ (ຄິດໄລ່ຕາມສະພາບຕົວຈິງ, ຖ້າມີ)	
12	ລວມມູນຄ່າຍ່ອຍ (8+9+10+11)	
13	ລວມມູນຄ່າ ທັງໝົດ (7 + 12)	

ໝາຍເຫດ : ສໍາລັບຄ່າອາກອນຕ່າງໆ ແລະ ຄ່າຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແມ່ນໄດ້ໄລ່ເຂົ້າໃນ
ລາຄາຫົວໜ່ວຍແລ້ວ.

ນະຄອນຫຼວງວຽງຈັນ, ວັນທີ 19 ພະຈິກ 2019

ຫົວໜ້າກົມ



ແພງ ດວງເງິນ